**ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ «ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ» БЕОГРАД**

**ТЕХНИЧКИ ЦЕНТАР НОВИ САД**

**БУЛЕВАР ОСЛОБОЂЕЊА 100**

**21 000 НОВИ САД**



**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**за јавну набавку радова бр. ЈН/8000/0046-9/2016**

**ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС – Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад**

**- по партијама -**

**JN/8000/0046-9/2016**

* **отворени поступак -**

**К О М И С И Ј А**

**за спровођење ЈН/8000/0046-9/2016**

**формирана Решењем бр.12.01.-468111/3-16**

**(заведено у ЈП ЕПС број 12.01.-96848/11-17 од 25.04.2017. године)**

Београд, април 2017. године

На основу члана 32,40,40а и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/12, 14/15 и 68/15, у даљем текстуЗакон),члана2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 12.01.-4468111/2-16 oд 02.12.2016. године, Решења о образовању комисије за јавну набавку број 12.01.-4468111/3-16 oд 02.12.2016. године, Решења о измени решења о образовању комисије број 12.01.-96848/2-17 од 07.03.2017. године, припремљена је:

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**за јавну набавку радова бр. ЈН/8000/0046-9/2016**

Садржај конкурсне документације:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Општи подаци о јавној набавци |
| 2. | Подаци о предмету набавке |
| 3. | Техничка спецификација |
| 4. | Услови за учешће у поступку ЈН и упутство како се доказује испуњеност услова |
| 5. | Критеријум за доделу уговора |
| 6. | Упутство понуђачима како да сачине понуду |
| 7. | Обрасци |
| 8. | Модел оквирног споразума |
| 9. | Прилог о безбедности и здравље на раду |
| 10. | Прилози |

Укупан број страна документације: 312

# ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

|  |  |
| --- | --- |
| Назив и адреса Наручиоца | Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд  Ул. Царице Милице 2,Београд  Технички центар Нови Сад  Булевар Ослобођења 100  21 000 Нови Сад |
| Интернет страница  Наручиоца | [www.eps.rs](http://www.eps.rs/) |
| Врста поступка | Отворени поступак ради закључивања оквирног споразума |
| Предмет јавне набавке | Набавка радова: ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС – Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад |
| Опис сваке партије | Јавна набавка је обликована по партијама:  **Партија 1** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Панчево.  **Партија 2** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Ср.Митровица.  **Партија 3** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Сомбор.  **Партија 4** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Суботица.  **Партија 5** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Рума.  **Партија 6** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Зрењанин.  **Партија 7** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Нови Сад.  **Партија 8** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектимаТехничког центра Нови Сад |
| Циљ поступка | ЈП ЕПС ће донети Одлуку о закључењу оквирног споразума на основу кога се издају уговори. |
| Контакт | Катарина Гајић Росић  email:katarina.gajic@eps.rs |

# ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

# 2.1 Опис предмета јавне набавке, назив и ознака из општег речника набавке

Опис предмета јавне набавке: ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС – Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад;

Назив из општег речника набавке: Завршни грађевински радови

Ознака из општег речника набавке: 45400000

Детаљани подаци о предмету набавке наведени су у техничкој спецификацији (поглавље 3. Конкурсне документације)

1. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

**Партија 1. ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад – Одсек за техничке услуге Панчево**

Предмет јавне набавке су ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА ТЕКУЋЕМ ОДРЖАВАЊУ НЕЕЕО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Врсте услуга** | **место извршења услуга** |
| **1** | Демонтажа, скидање пода и малтера и други радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **2** | Радови на санацији крова | по потреби, на подручју ЕД |
| **3** | Молерско-фарбарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **4** | Подополагачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **5** | Столарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **6** | Стаклорезачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **7** | Изолатерски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **8** | Израда спуштеног плафона | по потреби, на подручју ЕД |
| **9** | Остали занатски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **10** | Поправка и замена постојеће електроинсталације и расвете | по потреби, на подручју ЕД |
| **11** | Поправка и замена инсталације водовода и канализације | по потреби, на подручју ЕД |
| **12** | Поправка и замена клима уређајаи грејних тела | по потреби, на подручју ЕД |
| **13** | Замена постојећих столица | по потреби, на подручју ЕД |
| **14** | Лимарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **15** | Одржавање система грејања | по потреби, на подручју ЕД |

Јавна набавка се спроводи у отвореном поступку ради закључења Оквирног споразума. Након закључења оквирног споразума, када настане потреба наручиоца за предметом набавке, наручилац ће понуђачу упутити Наруџбеницу

Јединичне цене свих позиција радова у обрасцу структури цене су продајне цене извођача и обухватају:

1. све потребне припреме и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целини завршен посао и
2. све потребне издатке за извршење самих радова и то за рад, алат, скеле, режију, трошкове монтаже, транспорта, издатке за друштвене доприносе као и све друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Наручилац ће извођачу обезбедити продужен рад викендом и/или нерадним данима, уколико то извођач благовремено најави.

Приликом извођења радова, уколико је то могуће биће од стране Наручиоца обезбеђен прикључак струје, коришћење воде и санитарног чвора.

Kвалитет и начин спровођења контроле и обезбеђење гаранције квалитета

Понуђач је обавезан да предмет Оквирног споразума, реализује у складу са техничком спецификацијом.

Наручилац ће именовати тим одговорних лица за праћење реализације предметног рада.

Након реализације сваког појединачног рада, понуђач саставља Извештај о извршеној интервенцији, који својим потписом оверава одговорно лице Наручиоца, задужено за праћење Оквирног споразума.

Понуђач је дужан да у најкраћем року отклони све недостатке и примедбе које утврди одговорно лице, а док их не отклони сматраће се да интервенција није завршена, односно да рок реализације није испоштован.

Понуђач преузима потпуну одговорност за квалитет извршеног рада на основу услова из наруџбенице, у складу са условима из оквирним споразумом.

За све материјале, полуфабрикате и готове делове, који ће се употребити на овим радовима, извођач је дужан да поднесе одговорном лицу узорке на одобрење и прикаже доказе о траженом квалитету.

Добра и материјал који не одговарају техничким прописима и стандардима, не смеју се уграђивати, а извођач је дужан да их уклони са градилишта без икакве накнаде.

Количина радова

Количине, дефинисане у Обрасцу структуре цене (ОБРАЗАЦ-2), су оквирне и предметни радови ће се извршавати на основу појединачних захтева путем Наруџбеница издатих од стране Наручиоца за одређеним радовима из спецификације када се укаже потреба за ~~истом~~ истим.

Рок извођења радова

Рок за извршење радова се дефинише на на појединачној наруджбеници и почиње од дана пријема појединачне наруџбенице. Конкретан рок за извршење радова/поправке конкретног објекта дефинисаће се сваким појединачном наруџбеницом, у зависности од сложености поправке.

Место извођења радова

Извршење наведених радова на одржавању НЕЕЕОсе спроводи на подручју целокупног електродистрибутивног подручја Панчевo по потреби Наручиоца.

Објекти у којима ће се вршити радови налазе се на следећим адресама:

1. Панчево, Милоша Обреновића 6

2. Ковачица, Јанка Чмелика 35,

3. Ковин, улица 7. Јула 13,

4. Алибунар, улица Радничка 1,

5. Вршац, Ивана Милутиновића 143,

6. Бела Црква, улица Карађорђева бр. 11

Полазна тачка за превоз материјала, односно људи и алата се рачуна од седишта наручиоца,где извођач радова (понуђач), пре почетка извођења радова, добија налог за рад. У налогу за рад, одговорно лице наручиоца дефинише, а потом обавештава извођача о детаљима за извршење посла (релације за транспорт, мере сигурности...).

Гарантни рок

Минимална дужина гарантног рока за наведене радовеизноси 12 (дванаест) месеци.

**Партија 2.ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад – одсек за техничке услуге Сремска Митровица**

Предмет јавне набавке су ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА ТЕКУЋЕМ ОДРЖАВАЊУ НЕЕЕО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Врсте услуга** | **место извршења услуга** |
| **1** | Демонтажа, скидање пода и малтера и други радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **2** | Радови на санацији крова | по потреби, на подручју ЕД |
| **3** | Молерско-фарбарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **4** | Подополагачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **5** | Столарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **6** | Стаклорезачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **7** | Изолатерски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **8** | Остали занатски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **9** | Поправка и замена постојеће електроинсталације и расвете | по потреби, на подручју ЕД |
| **10** | Поправка и замена инсталације водовода и канализације | по потреби, на подручју ЕД |
| **11** | Поправка и замена клима уређајаи грејних тела | по потреби, на подручју ЕД |
| **12** | Замена постојећих столица | по потреби, на подручју ЕД |
| **13** | Лимарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **14** | Одржавање система грејања | по потреби, на подручју ЕД |

Јавна набавка се спроводи у отвореном поступку ради закључења Оквирног споразума. Након закључења оквирног споразума, када настане потреба наручиоца за предметом набавке, наручилац ће понуђачу упутити позив за достављање понуде за поправку конкретног објекта и, на основу цена и осталих услова из овог Оквирног споразума, понуђач ће доставити понуду у циљу издавања појединачне наруџбенице о јавној набавци.

Обавеза понуђача које произилазе из важећих закона и прописа

Извођење радова подразумева обавезујућу примену важеће законске регулативе и техничких прописа у Републици Србији, што је дефинисано следећим: Законом о планирању и изградњи, Законом о безбедности и здрављу на раду, Законом о заштити животне средине и др.

Обрачун извршених радова извршиће се према оквирном споразуму, а на основу мера унетих у грађевинску књигу и потврђених од стране одговорног лица. Уколико извођач без сагласности Наручиоца приликом извођења радова одступи од предвиђених радова, све последице у вези са овим падају на терет извођача. Ове опште одредбе и описи радова у Обрасцу 2 – Структура цене, не могу се мењати понудама.

Јединичне цене свих позиција радова у обрасцу структури цене су продајне цене извођача и обухватају:

* све потребне припреме и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целини завршен посао и
* све потребне издатке за извршење самих радова и то за рад, алат, скеле, режију, трошкове монтаже, транспорта, издатке за друштвене доприносе као и све друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Наручилац ће извођачу обезбедити продужен рад викендом и/или нерадним данима, уколико то извођач благовремено најави.

Приликом извођења радова, уколико је то могуће биће од стране Наручиоца обезбеђен прикључак струје, коришћење воде и санитарног чвора.

Kвалитет и начин спровођења контроле и обезбеђење гаранције квалитета

Радови на одржавању НЕЕЕО ће се изводити стручно и у складу са важећим Законома, другим прописима, стандардима и техничким нормативима за ову струку.

Извођење радова на одржавању НЕЕЕО мора бити усклађено према важећим техничким прописима и посебним техничким условима прописанимзаконом.

Сви радови морају бити потпуно готови како је предвиђено закљученим оквирним споразумом, изведени правилно по техничким прописима и стандардима са квалитетним материјалом и квалитетном стручном радном снагом, уз обавезно именовање одговорног извођача радова, сходно Закону о планирању и изградњи (Сл.гл.Р.С.бр.72/2009, 24/2011, 121/2012 и 132/2014).

За све материјале, полуфабрикате и готове делове, који ће се употребити на овим радовима, извођач је дужан да поднесе одговорном лицу узорке на одобрење и прикаже доказе о траженом квалитету.

Добра и материјал који не одговарају техничким прописима и стандардима, не смеју се уграђивати, а извођач је дужан да их уклони са градилишта без икакве накнаде.

Обавеза понуђача је да за све време трајања уговора поштује обавезе, које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Количина радова

Количине, дефинисане у Обрасцу структуре цене (ОБРАЗАЦ-2), су оквирне и предметнирадови ће се извршавати на основу појединачних захтева наручиоца за одређеним радовима из спецификације када се укаже потреба за истом.

Рок извођења радова

Рок за извршење радова се дефинише појединачном наруџбеницом и почиње од дана пријема појединачне наруџбенице. Конкретан рок за извршење радова/поправке конкретног објекта дефинисаће се сваким појединачном наруџбеницом, у зависности од сложености поправке.

Место извршења услуга

Извршење наведених радова на одржавању НЕЕЕОсе спроводи на подручју целокупног електродистрибутивног подручја Сремска Митровица по потреби Наручиоца. Објекти у којима ће се вршити радови налазе се на следећим адресама:

1. Фрушкогорска бб, 22000 Сремска Митровица
2. Светог Саве бб, 22240 Шид

Полазна тачка за превоз материјала, односно људи и алата се рачуна од седишта наручиоца,где извођач радова (понуђач), пре почетка извођења радова, добија налог за рад. У налогу за рад, одговорно лице наручиоца дефинише, а потом обавештава извођача о детаљима за извршење посла (релације за транспорт, мере сигурности...).

Гарантни рок

Минимална дужина гарантног рока за наведене радовеизноси 12 (дванаест) месеци.

**Партија 3. ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад – одсек за техничке услуге Сомбор**

Предмет јавне набавке су ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА ТЕКУЋЕМ ОДРЖАВАЊУ НЕЕЕО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Врсте услуга** | **место извршења услуга** |
| **1** | Демонтажа, скидање пода и малтера и други радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **2** | Радови на санацији крова | по потреби, на подручју ЕД |
| **3** | Молерско-фарбарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **4** | Подополагачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **5** | Столарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **6** | Стаклорезачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **7** | Изолатерски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **8** | Израда спуштеног плафона | по потреби, на подручју ЕД |
| **9** | Остали занатски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **10** | Поправка и замена постојеће електроинсталације и расвете | по потреби, на подручју ЕД |
| **11** | Поправка и замена инсталације водовода и канализације | по потреби, на подручју ЕД |
| **12** | Поправка и замена клима уређајаи грејних тела | по потреби, на подручју ЕД |
| **13** | Замена постојећих столица | по потреби, на подручју ЕД |
| **14** | Лимарски радови | по потреби, на подручју ЕД |

Јавна набавка се спроводи у отвореном поступку ради закључења Оквирног споразума. Након закључења оквирног споразума, када настане потреба наручиоца за предметом набавке, наручилац ће понуђачу упутити позив за достављање понуде за поправку конкретног објекта и, на основу цена и осталих услова из овог Оквирног споразума, понуђач ће доставити понуду у циљу издавања појединачне наруџбенице о јавној набавци.

Обавеза понуђача које произилазе из важећих закона и прописа

Извођење радова подразумева обавезујућу примену важеће законске регулативе и техничких прописа у Републици Србији, што је дефинисано следећим: Законом о планирању и изградњи, Законом о безбедности и здрављу на раду, Законом о заштити животне средине и др.

Обрачун извршених радова извршиће се према оквирном споразуму, а на основу мера унетих у грађевинску књигу и потврђених од стране одговорног лица. Уколико извођач без сагласности Наручиоца приликом извођења радова одступи од предвиђених радова, све последице у вези са овим падају на терет извођача. Ове опште одредбе и описи радова у Обрасцу 2 – Структура цене, не могу се мењати понудама.

Јединичне цене свих позиција радова у обрасцу структури цене су продајне цене извођача и обухватају:

* све потребне припреме и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целини завршен посао и
* све потребне издатке за извршење самих радова и то за рад, алат, скеле, режију, трошкове монтаже, транспорта, издатке за друштвене доприносе као и све друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Наручилац ће извођачу обезбедити продужен рад викендом и/или нерадним данима, уколико то извођач благовремено најави.

Приликом извођења радова, уколико је то могуће биће од стране Наручиоца обезбеђен прикључак струје, коришћење воде и санитарног чвора.

Kвалитет и начин спровођења контроле и обезбеђење гаранције квалитета

Радови на одржавању НЕЕЕО ће се изводити стручно и у складу са важећим Законома, другим прописима, стандардима и техничким нормативима за ову струку.

Извођење радова на одржавању НЕЕЕО мора бити усклађено према важећим техничким прописима и посебним техничким условима прописанимзаконом.

Сви радови морају бити потпуно готови како је предвиђено закљученим оквирним споразумом, изведени правилно по техничким прописима и стандардима са квалитетним материјалом и квалитетном стручном радном снагом, уз обавезно именовање одговорног извођача радова, сходно Закону о планирању и изградњи (Сл.гл.Р.С.бр.72/2009, 24/2011, 121/2012 и 132/2014).

За све материјале, полуфабрикате и готове делове, који ће се употребити на овим радовима, извођач је дужан да поднесе одговорном лицу узорке на одобрење и прикаже доказе о траженом квалитету.

Добра и материјал који не одговарају техничким прописима и стандардима, не смеју се уграђивати, а извођач је дужан да их уклони са градилишта без икакве накнаде.

Обавеза понуђача је да за све време трајања уговора поштује обавезе, које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Количина радова

Количине, дефинисане у Обрасцу структуре цене (ОБРАЗАЦ-2), су оквирне и предметнирадови ће се извршавати на основу појединачних захтева наручиоца за одређеним радовима из спецификације када се укаже потреба за истом.

Рок извођења радова

Рок за извршење радова се дефинише појединачном наруџбеницом и почиње од дана пријема појединачне наруџбенице. Конкретан рок за извршење радова/поправке конкретног објекта дефинисаће се сваким појединачном наруџбеницом, у зависности од сложености поправке.

Место извођења радова

Извршење наведених радова на одржавању НЕЕЕОсе спроводи на подручју целокупног електродистрибутивног подручја Сомбор по потреби Наручиоца.

Објекти у којима ће се вршити радови налазе се на следећим адресама:

1. Пословна зграда Сомбор, Апатински пут бб, са објектом за рекреацију запослених Централа бб, Сомбор
2. Погон Врбас, Саве Ковачевића 84 Врбас
3. Пословница Апатин, Димитрија Туцовића 14 Апатин, са објектом за рекреацију запослених, Дунавска обала бб, Апатин
4. Пословница Оџаци, Дероwски пут бб, са објектом за рекреацију  запослених, Језеро бб, Богојево,
5. Пословница Кула, Партизанска 13г, Кула.

Полазна тачка за превоз материјала, односно људи и алата се рачуна од седишта наручиоца,где извођач радова (понуђач), пре почетка извођења радова, добија налог за рад. У налогу за рад, одговорно лице наручиоца дефинише, а потом обавештава извођача о детаљима за извршење посла (релације за транспорт, мере сигурности...).

Гарантни рок

Минимална дужина гарантног рока за наведене радовеизноси 12 (дванаест) месеци.

**Партија 4.ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад – одсек за техничке услуге Суботица**

Предмет јавне набавке су ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА ТЕКУЋЕМ ОДРЖАВАЊУ НЕЕЕО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Врсте услуга** | **место извршења услуга** |
| **1** | Демонтажа, скидање пода и малтера и други радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **2** | Радови на санацији крова | по потреби, на подручју ЕД |
| **3** | Молерско-фарбарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **4** | Подополагачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **5** | Столарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **6** | Стаклорезачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **7** | Изолатерски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **8** | Израда спуштеног плафона | по потреби, на подручју ЕД |
| **9** | Остали занатски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **10** | Поправка и замена постојеће електроинсталације и расвете | по потреби, на подручју ЕД |
| **11** | Поправка и замена инсталације водовода и канализације | по потреби, на подручју ЕД |
| **12** | Поправка и замена клима уређајаи грејних тела | по потреби, на подручју ЕД |
| **13** | Замена постојећих столица | по потреби, на подручју ЕД |
| **14** | Лимарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **15** | Одржавање система грејања | по потреби, на подручју ЕД |
| **16** | Специфични радови | по потреби, на подручју ЕД |

Јавна набавка се спроводи у отвореном поступку ради закључења Оквирног споразума. Након закључења оквирног споразума, када настане потреба наручиоца за предметом набавке, наручилац ће понуђачу упутити позив за достављање понуде за поправку конкретног објекта и, на основу цена и осталих услова из овог Оквирног споразума, понуђач ће доставити понуду у циљу издавања појединачне наруџбенице о јавној набавци.

Обавеза понуђача које произилазе из важећих закона и прописа

Извођење радова подразумева обавезујућу примену важеће законске регулативе и техничких прописа у Републици Србији, што је дефинисано следећим: Законом о планирању и изградњи, Законом о безбедности и здрављу на раду, Законом о заштити животне средине и др.

Обрачун извршених радова извршиће се према оквирном споразуму, а на основу мера унетих у грађевинску књигу и потврђених од стране одговорног лица. Уколико извођач без сагласности Наручиоца приликом извођења радова одступи од предвиђених радова, све последице у вези са овим падају на терет извођача. Ове опште одредбе и описи радова у Обрасцу 2 – Структура цене, не могу се мењати понудама.

Јединичне цене свих позиција радова у обрасцу структури цене су продајне цене извођача и обухватају:

* све потребне припреме и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целини завршен посао и

- све потребне издатке за извршење самих радова и то за рад, алат, скеле, режију, трошкове монтаже, транспорта, издатке за друштвене доприносе као и све друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Наручилац ће извођачу обезбедити продужен рад викендом и/или нерадним данима, уколико то извођач благовремено најави.

Приликом извођења радова, уколико је то могуће биће од стране Наручиоца обезбеђен прикључак струје, коришћење воде и санитарног чвора.

Kвалитет и начин спровођења контроле и обезбеђење гаранције квалитета

Радови на одржавању НЕЕЕО ће се изводити стручно и у складу са важећим Законома, другим прописима, стандардима и техничким нормативима за ову струку.

Извођење радова на одржавању НЕЕЕО мора бити усклађено према важећим техничким прописима и посебним техничким условима прописанимзаконом.

Сви радови морају бити потпуно готови како је предвиђено закљученим оквирним споразумом, изведени правилно по техничким прописима и стандардима са квалитетним материјалом и квалитетном стручном радном снагом, уз обавезно именовање одговорног извођача радова, сходно Закону о планирању и изградњи (Сл.гл.Р.С.бр.72/2009, 24/2011, 121/2012 и 132/2014).

За све материјале, полуфабрикате и готове делове, који ће се употребити на овим радовима, извођач је дужан да поднесе одговорном лицу узорке на одобрење и прикаже доказе о траженом квалитету.

Добра и материјал који не одговарају техничким прописима и стандардима, не смеју се уграђивати, а извођач је дужан да их уклони са градилишта без икакве накнаде.

Обавеза понуђача је да за све време трајања уговора поштује обавезе, које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Количина услуга

Количине, дефинисане у Обрасцу структуре цене (ОБРАЗАЦ-2), су оквирне и предметнирадови ће се извршавати на основу појединачних захтева наручиоца за одређеним радовима из спецификације када се укаже потреба за истом.

Рок извршења услуга

Рок за извршење радова се дефинише на начин који је понуђен. Тај рок мора бити до 60 дана (максималан рок) и почиње од дана пријема појединачне наруџбенице. Конкретан рок за извршење радова/поправке конкретног објекта дефинисаће се сваким појединачном наруџбеницом, у зависности од сложености поправке.

Место извршења услуга

Извршење наведених радова на одржавању НЕЕЕОсе спроводи на подручју целокупног електродистрибутивног подручја Суботице по потреби Наручиоца. Објекти у којима ће се вршити радови налазе се на следећим адресама:

1. Суботица, пословна зграда Сегедински пут 22-24
2. Погон  Сента,Суботички пут 21
3. Погон Кањижа, Пут Народних хероја 8
4. Погон Бачка Топола, Главна 7
5. Пословница Бајмок, Пут Моше Пијаде 10

Полазна тачка за превоз материјала, односно људи и алата се рачуна од седишта наручиоца,где извођач радова (понуђач), пре почетка извођења радова, добија налог за рад. У налогу за рад, одговорно лице наручиоца дефинише, а потом обавештава извођача о детаљима за извршење посла (релације за транспорт, мере сигурности...).

Гарантни рок

Минимална дужина гарантног рока за наведене радовеизноси 12 (дванаест) месеци.

**Партија 5. ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад – одсек за техничке услуге Рума**

Предмет јавне набавке су ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА ТЕКУЋЕМ ОДРЖАВАЊУ НЕЕЕО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Врсте услуга** | **место извршења услуга** |
| **1** | Демонтажа, скидање пода и малтера и други радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **2** | Радови на санацији крова | по потреби, на подручју ЕД |
| **3** | Молерско-фарбарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **4** | Подополагачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **5** | Столарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **6** | Стаклорезачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **7** | Изолатерски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **8** | Израда спуштеног плафона | по потреби, на подручју ЕД |
| **9** | Остали занатски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **10** | Поправка и замена постојеће електроинсталације и расвете | по потреби, на подручју ЕД |
| **11** | Поправка и замена инсталације водовода и канализације | по потреби, на подручју ЕД |
| **12** | Поправка и замена клима уређајаи грејних тела | по потреби, на подручју ЕД |
| **13** | Замена постојећих столица | по потреби, на подручју ЕД |
| **14** | Лимарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **15** | Одржавање система грејања | по потреби, на подручју ЕД |

Јавна набавка се спроводи у отвореном поступку ради закључења Оквирног споразума. Након закључења оквирног споразума, када настане потреба наручиоца за предметом набавке, наручилац ће понуђачу упутити позив за достављање понуде за поправку конкретног објекта и, на основу цена и осталих услова из овог Оквирног споразума, понуђач ће доставити понуду у циљу издавања појединачне наруџбенице о јавној набавци.

Обавеза понуђача које произилазе из важећих закона и прописа

Извођење радова подразумева обавезујућу примену важеће законске регулативе и техничких прописа у Републици Србији, што је дефинисано следећим: Законом о планирању и изградњи, Законом о безбедности и здрављу на раду, Законом о заштити животне средине и др.

Обрачун извршених радова извршиће се према оквирном споразуму, а на основу мера унетих у грађевинску књигу и потврђених од стране одговорног лица. Уколико извођач без сагласности Наручиоца приликом извођења радова одступи од предвиђених радова, све последице у вези са овим падају на терет извођача. Ове опште одредбе и описи радова у Обрасцу 2 – Структура цене, не могу се мењати понудама.

Јединичне цене свих позиција радова у обрасцу структури цене су продајне цене извођача и обухватају:

* све потребне припреме и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целини завршен посао и
* све потребне издатке за извршење самих радова и то за рад, алат, скеле, режију, трошкове монтаже, транспорта, издатке за друштвене доприносе као и све друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Наручилац ће извођачу обезбедити продужен рад викендом и/или нерадним данима, уколико то извођач благовремено најави.

Приликом извођења радова, уколико је то могуће биће од стране Наручиоца обезбеђен прикључак струје, коришћење воде и санитарног чвора.

Kвалитет и начин спровођења контроле и обезбеђење гаранције квалитета

Радови на одржавању НЕЕЕО ће се изводити стручно и у складу са важећим Законома, другим прописима, стандардима и техничким нормативима за ову струку.

Извођење радова на одржавању НЕЕЕО мора бити усклађено према важећим техничким прописима и посебним техничким условима прописанимзаконом.

Сви радови морају бити потпуно готови како је предвиђено закљученим оквирним споразумом, изведени правилно по техничким прописима и стандардима са квалитетним материјалом и квалитетном стручном радном снагом, уз обавезно именовање одговорног извођача радова, сходно Закону о планирању и изградњи (Сл.гл.Р.С.бр.72/2009, 24/2011, 121/2012 и 132/2014).

За све материјале, полуфабрикате и готове делове, који ће се употребити на овим радовима, извођач је дужан да поднесе одговорном лицу узорке на одобрење и прикаже доказе о траженом квалитету.

Добра и материјал који не одговарају техничким прописима и стандардима, не смеју се уграђивати, а извођач је дужан да их уклони са градилишта без икакве накнаде.

Обавеза понуђача је да за све време трајања уговора поштује обавезе, које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

**Количина радова**

Количине, дефинисане у Обрасцу структуре цене (ОБРАЗАЦ-2), су оквирне и предметнирадови ће се извршавати на основу појединачних захтева наручиоца за одређеним радовима из спецификације када се укаже потреба за истом.

**Рок извођења радова**

Рок за извршење радова се дефинише појединичном наруджбеницом и почиње од дана пријема појединачне наруџбенице. Конкретан рок за извршење радова/поправке конкретног објекта дефинисаће се сваким појединачном наруџбеницом, у зависности од сложености поправке.

Место извођења радова

Извршење наведених радова на одржавању НЕЕЕО се спроводи на подручју целокупног електродистрибутивног подручја Рума по потреби Наручиоца. Објекти у којима ће се вршити радови налазе се на следећим адресама:

1. Индустријска  бр. 2а,  Рума
2. Војводе Степе бр. 36, Инђија
3. Николе Момчиловића бр.81, Стара Пазова

Полазна тачка за превоз материјала, односно људи и алата се рачуна од седишта наручиоца,где извођач радова (понуђач), пре почетка извођења радова, добија налог за рад. У налогу за рад, одговорно лице наручиоца дефинише, а потом обавештава извођача о детаљима за извршење посла (релације за транспорт, мере сигурности...).

Гарантни рок

Минимална дужина гарантног рока за наведене радовеизноси 12 (дванаест) месеци.

**Партија 6. ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад – одсек за техничке услуге Зрењанин**

Предмет јавне набавке су ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА ТЕКУЋЕМ ОДРЖАВАЊУ НЕЕЕО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Врсте услуга** | **место извршења услуга** |
| **1** | Демонтажа, скидање пода и малтера и други радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **2** | Радови на санацији крова | по потреби, на подручју ЕД |
| **3** | Молерско-фарбарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **4** | Подополагачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **5** | Столарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **6** | Стаклорезачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **7** | Изолатерски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **8** | Израда спуштеног плафона | по потреби, на подручју ЕД |
| **9** | Остали занатски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **10** | Поправка и замена постојеће електроинсталације и расвете | по потреби, на подручју ЕД |
| **11** | Поправка и замена инсталације водовода и канализације | по потреби, на подручју ЕД |
| **12** | Поправка и замена клима уређајаи грејних тела | по потреби, на подручју ЕД |
| **13** | Замена постојећих столица | по потреби, на подручју ЕД |
| **14** | Лимарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **15** | Одржавање система грејања | по потреби, на подручју ЕД |

Јавна набавка се спроводи у отвореном поступку ради закључења Оквирног споразума. Након закључења оквирног споразума, када настане потреба наручиоца за предметом набавке, наручилац ће понуђачу упутити позив за достављање понуде за поправку конкретног објекта и, на основу цена и осталих услова из овог Оквирног споразума, понуђач ће доставити понуду у циљу издавања појединачне наруџбенице о јавној набавци.

**Обавеза понуђача које произилазе из важећих закона и прописа**

Извођење радова подразумева обавезујућу примену важеће законске регулативе и техничких прописа у Републици Србији, што је дефинисано следећим: Законом о планирању и изградњи, Законом о безбедности и здрављу на раду, Законом о заштити животне средине и др.

Обрачун извршених радова извршиће се према оквирном споразуму, а на основу мера унетих у грађевинску књигу и потврђених од стране одговорног лица. Уколико извођач без сагласности Наручиоца приликом извођења радова одступи од предвиђених радова, све последице у вези са овим падају на терет извођача. Ове опште одредбе и описи радова у Обрасцу 2 – Структура цене, не могу се мењати понудама.

Јединичне цене свих позиција радова у обрасцу структури цене су продајне цене извођача и обухватају:

* све потребне припреме и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целини завршен посао и

- све потребне издатке за извршење самих радова и то за рад, алат, скеле, режију, трошкове монтаже, транспорта, издатке за друштвене доприносе као и све друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Наручилац ће извођачу обезбедити продужен рад викендом и/или нерадним данима, уколико то извођач благовремено најави.

Приликом извођења радова, уколико је то могуће биће од стране Наручиоца обезбеђен прикључак струје, коришћење воде и санитарног чвора.

Kвалитет и начин спровођења контроле и обезбеђење гаранције квалитета

Радови на одржавању НЕЕЕО ће се изводити стручно и у складу са важећим Законома, другим прописима, стандардима и техничким нормативима за ову струку.

Извођење радова на одржавању НЕЕЕО мора бити усклађено према важећим техничким прописима и посебним техничким условима прописанимзаконом.

Сви радови морају бити потпуно готови како је предвиђено закљученим оквирним споразумом, изведени правилно по техничким прописима и стандардима са квалитетним материјалом и квалитетном стручном радном снагом, уз обавезно именовање одговорног извођача радова, сходно Закону о планирању и изградњи (Сл.гл.Р.С.бр.72/2009, 24/2011, 121/2012 и 132/2014).

За све материјале, полуфабрикате и готове делове, који ће се употребити на овим радовима, извођач је дужан да поднесе одговорном лицу узорке на одобрење и прикаже доказе о траженом квалитету.

Добра и материјал који не одговарају техничким прописима и стандардима, не смеју се уграђивати, а извођач је дужан да их уклони са градилишта без икакве накнаде.

Обавеза понуђача је да за све време трајања уговора поштује обавезе, које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Количина радова

Количине, дефинисане у Обрасцу структуре цене (ОБРАЗАЦ-2), су оквирне и предметнирадови ће се извршавати на основу појединачних захтева наручиоца за одређеним радовима из спецификације када се укаже потреба за истом.

Рок извођења радова

Рок за извршење радова се дефинише појединачном наруџбеницом и почиње од дана пријема појединачне наруџбенице. Конкретан рок за извршење радова/поправке конкретног објекта дефинисаће се сваким појединачном наруџбеницом, у зависности од сложености поправке.

Место извођења радова

Извршење наведених радова на одржавању НЕЕЕОсе спроводи на подручју целокупног електродистрибутивног подручја Зрењанин по потреби Наручиоца.

Објекти у којима ће се вршити радови налазе се на следећим адресама:

1. Зрењанин, пословна зграда, Панчевачка 46
2. Новом Бечеју, Иве Лоле Рибара 40,
3. Перлезу, Руже Живановић 44,
4. Житишту, Тополовачки пут бб
5. Сечњу,Партизански пут бб,
6. Новој Црњи, ЈНА бб
7. Кикинди, Милоша Великог бр.83,

Полазна тачка за превоз материјала, односно људи и алата се рачуна од седишта наручиоца,где извођач радова (понуђач), пре почетка извођења радова, добија налог за рад. У налогу за рад, одговорно лице наручиоца дефинише, а потом обавештава извођача о детаљима за извршење посла (релације за транспорт, мере сигурности...).

Гарантни рок

Минимална дужина гарантног рока за наведене радове износи 12 (дванаест) месеци.

**Партија 7.ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад – одсек за техничке услуге Нови Сад**

Предмет јавне набавке су ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА ТЕКУЋЕМ ОДРЖАВАЊУ НЕЕЕО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Врсте услуга** | **место извршења услуга** |
| **1** | Демонтажа, скидање пода и малтера и други радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **2** | Радови на санацији крова | по потреби, на подручју ЕД |
| **3** | Молерско-фарбарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **4** | Подополагачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **5** | Столарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **6** | Стаклорезачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **7** | Изолатерски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **8** | Израда спуштеног плафона | по потреби, на подручју ЕД |
| **9** | Остали занатски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **10** | Поправка и замена постојеће електроинсталације и расвете | по потреби, на подручју ЕД |
| **11** | Поправка и замена инсталације водовода и канализације | по потреби, на подручју ЕД |
| **12** | Поправка и замена клима уређајаи грејних тела | по потреби, на подручју ЕД |
| **13** | Замена постојећих столица | по потреби, на подручју ЕД |
| **14** | Лимарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **15** | Одржавање система грејања | по потреби, на подручју ЕД |

Јавна набавка се спроводи у отвореном поступку ради закључења Оквирног споразума. Након закључења оквирног споразума, када настане потреба наручиоца за предметом набавке, наручилац ће понуђачу упутити позив за достављање понуде за поправку конкретног објекта и, на основу цена и осталих услова из овог Оквирног споразума, понуђач ће доставити понуду у циљу издавања појединачне наруџбенице о јавној набавци.

Обавеза понуђача које произилазе из важећих закона и прописа

Извођење радова подразумева обавезујућу примену важеће законске регулативе и техничких прописа у Републици Србији, што је дефинисано следећим: Законом о планирању и изградњи, Законом о безбедности и здрављу на раду, Законом о заштити животне средине и др.

Обрачун извршених радова извршиће се према оквирном споразуму, а на основу мера унетих у грађевинску књигу и потврђених од стране одговорног лица. Уколико извођач без сагласности Наручиоца приликом извођења радова одступи од предвиђених радова, све последице у вези са овим падају на терет извођача. Ове опште одредбе и описи радова у Обрасцу 2 – Структура цене, не могу се мењати понудама.

Јединичне цене свих позиција радова у обрасцу структури цене су продајне цене извођача и обухватају:

* све потребне припреме и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целини завршен посао и
* све потребне издатке за извршење самих радова и то за рад, алат, скеле, режију, трошкове монтаже, транспорта, издатке за друштвене доприносе као и све друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Наручилац ће извођачу обезбедити продужен рад викендом и/или нерадним данима, уколико то извођач благовремено најави.

Приликом извођења радова, уколико је то могуће биће од стране Наручиоца обезбеђен прикључак струје, коришћење воде и санитарног чвора.

Kвалитет и начин спровођења контроле и обезбеђење гаранције квалитета

Радови на одржавању НЕЕЕО ће се изводити стручно и у складу са важећим Законома, другим прописима, стандардима и техничким нормативима за ову струку.

Извођење радова на одржавању НЕЕЕО мора бити усклађено према важећим техничким прописима и посебним техничким условима прописанимзаконом.

Сви радови морају бити потпуно готови како је предвиђено закљученим оквирним споразумом, изведени правилно по техничким прописима и стандардима са квалитетним материјалом и квалитетном стручном радном снагом, уз обавезно именовање одговорног извођача радова, сходно Закону о планирању и изградњи (Сл.гл.Р.С.бр.72/2009, 24/2011, 121/2012 и 132/2014).

За све материјале, полуфабрикате и готове делове, који ће се употребити на овим радовима, извођач је дужан да поднесе одговорном лицу узорке на одобрење и прикаже доказе о траженом квалитету.

Добра и материјал који не одговарају техничким прописима и стандардима, не смеју се уграђивати, а извођач је дужан да их уклони са градилишта без икакве накнаде.

Обавеза понуђача је да за све време трајања уговора поштује обавезе, које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Количина радова

Количине, дефинисане у Обрасцу структуре цене (ОБРАЗАЦ-2), су оквирне и предметнирадови ће се извршавати на основу појединачних захтева наручиоца за одређеним радовима из спецификације када се укаже потреба за истом.

Рок извођења радова

Рок за извршење радова се дефинише на начин који је понуђен. Тај рок мора бити до 60 дана (максималан рок) и почиње од дана пријема појединачне наруџбенице. Конкретан рок за извршење радова/поправке конкретног објекта дефинисаће се сваким појединачном наруџбеницом, у зависности од сложености поправке.

Место извођења радова

Извршење наведених радова на одржавању НЕЕЕОсе спроводи на подручју целокупног електродистрибутивног подручја Нови Сад по потреби Наручиоца.

Објекти у којима ће се вршити радови налазе се на следећим адресама:

Нови Сад, пословна зграда, Булевар Ослобођења 100,

Бачка Паланка, Југ Богдана 2,

Жабаљ, Николе Тесле 33,

Бечеј, Петровоселски пут 5,

Бачки Петровац, 14. војвођанска ударна словачка бригада 21,

Темерин, Новосадска 478,

Србобран, Новосадска 2.

Полазна тачка за превоз материјала, односно људи и алата се рачуна од седишта наручиоца,где извођач радова (понуђач), пре почетка извођења радова, добија налог за рад. У налогу за рад, одговорно лице наручиоца дефинише, а потом обавештава извођача о детаљима за извршење посла (релације за транспорт, мере сигурности...).

Гарантни рок

Минимална дужина гарантног рока за наведене радове износи 12 (дванаест) месеци.

**Партија 8. ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад – одсек за техничке услуге Нови Сад**

Предмет јавне набавке су ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ НА ТЕКУЋЕМ ОДРЖАВАЊУ НЕЕЕО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Врсте услуга** | **место извршења услуга** |
| **1** | Демонтажа, скидање пода и малтера и други радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **2** | Радови на санацији крова | по потреби, на подручју ЕД |
| **3** | Молерско-фарбарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **4** | Подополагачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **5** | Столарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **6** | Стаклорезачки радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **7** | Изолатерски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **8** | Израда спуштеног плафона | по потреби, на подручју ЕД |
| **9** | Остали занатски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **10** | Поправка и замена постојеће електроинсталације и расвете | по потреби, на подручју ЕД |
| **11** | Поправка и замена инсталације водовода и канализације | по потреби, на подручју ЕД |
| **12** | Поправка и замена клима уређајаи грејних тела | по потреби, на подручју ЕД |
| **13** | Замена постојећих столица | по потреби, на подручју ЕД |
| **14** | Лимарски радови | по потреби, на подручју ЕД |
| **15** | Одржавање система грејања | по потреби, на подручју ЕД |

Јавна набавка се спроводи у отвореном поступку ради закључења Оквирног споразума. Након закључења оквирног споразума, када настане потреба наручиоца за предметом набавке, наручилац ће понуђачу упутити позив за достављање понуде за поправку конкретног објекта и, на основу цена и осталих услова из овог Оквирног споразума, понуђач ће доставити понуду у циљу издавања појединачне наруџбенице о јавној набавци.

Обавеза понуђача које произилазе из важећих закона и прописа

Извођење радова подразумева обавезујућу примену важеће законске регулативе и техничких прописа у Републици Србији, што је дефинисано следећим: Законом о планирању и изградњи, Законом о безбедности и здрављу на раду, Законом о заштити животне средине и др.

Обрачун извршених радова извршиће се према оквирном споразуму, а на основу мера унетих у грађевинску књигу и потврђених од стране одговорног лица. Уколико извођач без сагласности Наручиоца приликом извођења радова одступи од предвиђених радова, све последице у вези са овим падају на терет извођача. Ове опште одредбе и описи радова у Обрасцу 2 – Структура цене, не могу се мењати понудама.

Јединичне цене свих позиција радова у обрасцу структури цене су продајне цене извођача и обухватају:

- све потребне припреме и завршне радове који обезбеђују квалитетан и у целини завршен посао и

- све потребне издатке за извршење самих радова и то за рад, алат, скеле, режију, трошкове монтаже, транспорта, издатке за друштвене доприносе као и све друге издатке по важећим прописима за структуру цена.

Наручилац ће извођачу обезбедити продужен рад викендом и/или нерадним данима, уколико то извођач благовремено најави.

Приликом извођења радова, уколико је то могуће биће од стране Наручиоца обезбеђен прикључак струје, коришћење воде и санитарног чвора.

**Kвалитет и начин спровођења контроле и обезбеђење гаранције квалитета**

Радови на одржавању НЕЕЕО ће се изводити стручно и у складу са важећим Законома, другим прописима, стандардима и техничким нормативима за ову струку.

Извођење радова на одржавању НЕЕЕО мора бити усклађено према важећим техничким прописима и посебним техничким условима прописанимзаконом.

Сви радови морају бити потпуно готови како је предвиђено закљученим оквирним споразумом, изведени правилно по техничким прописима и стандардима са квалитетним материјалом и квалитетном стручном радном снагом, уз обавезно именовање одговорног извођача радова, сходно Закону о планирању и изградњи (Сл.гл.Р.С.бр.72/2009, 24/2011, 121/2012 и 132/2014).

За све материјале, полуфабрикате и готове делове, који ће се употребити на овим радовима, извођач је дужан да поднесе одговорном лицу узорке на одобрење и прикаже доказе о траженом квалитету.

Добра и материјал који не одговарају техничким прописима и стандардима, не смеју се уграђивати, а извођач је дужан да их уклони са градилишта без икакве накнаде.

Обавеза понуђача је да за све време трајања уговора поштује обавезе, које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Количина радова

Количине, дефинисане у Обрасцу структуре цене (ОБРАЗАЦ-2), су оквирне и предметнирадови ће се извршавати на основу појединачних захтева наручиоца за одређеним радовима из спецификације када се укаже потреба за истом.

Рок извођења радова

Рок за извршење радова се дефинише и почиње од дана пријема појединачне наруџбенице. Конкретан рок за извршење радова/поправке конкретног објекта дефинисаће се сваким појединачном наруџбеницом, у зависности од сложености поправке.

Место извођења радова

Извршење наведених радова на одржавању НЕЕЕОсе спроводи на подручју целокупног електродистрибутивног подручја Нови Сад по потреби Наручиоца.

Објекти у којима ће се вршити радови налазе се на следећим адресама:

Нови Сад, пословна зграда, Булевар Ослобођења 100,

Бачка Паланка, Југ Богдана 2,

Жабаљ, Николе Тесле 33,

Бечеј, Петровоселски пут 5,

Бачки Петровац, 14. војвођанска ударна словачка бригада 21,

Темерин, Новосадска 478,

Србобран, Новосадска 2.

Полазна тачка за превоз материјала, односно људи и алата се рачуна од седишта наручиоца,где извођач радова (понуђач), пре почетка извођења радова, добија налог за рад. У налогу за рад, одговорно лице наручиоца дефинише, а потом обавештава извођача о детаљима за извршење посла (релације за транспорт, мере сигурности...).

Гарантни рок

Минимална дужина гарантног рока за наведене радове износи 12 (дванаест) месеци.

# УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

|  |  |
| --- | --- |
| **Ред. бр.** | 4.1 **ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ**  **ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. ЗАКОНА** |
| 1. | **Услов:**Да је понуђач регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;  **Доказ:**  - **за правно лице:**Извод из регистраАгенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда  - **за предузетнике:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра  *Напомена:*   * *У случају да понуду подноси група понуђача, овај доказ доставити за сваког члана групе понуђача* * *У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, овај доказ доставити и за сваког подизвођача* |
| 2. | **Услов:** Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре  **Доказ:**  - **за правно лице:**  1) ЗА ЗАКОНСКОГ ЗАСТУПНИКА **– уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова** – захтев за издавање овог уверења може се поднети према **месту рођења** или према **месту пребивалишта**.  2) ЗА ПРАВНО ЛИЦЕ – За кривична дела организованог криминала – Уверење посебног одељења (за организовани криминал) Вишег суда у Београду, којим се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе. С тим у вези на интернет страници Вишег суда у Београду објављено је обавештење<http://www.bg.vi.sud.rs/lt/articles/o-visem-sudu/obavestenje-ke-za-pravna-lica.html>  3) ЗА ПРАВНО ЛИЦЕ – За кривична дела против привреде, против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре – **Уверење Основног суда** (**које обухвата и податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда**) на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.  *Посебна напомена:* Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити и Уверење Вишег суда на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да понуђач (правно лице) није осуђиван за **кривична дела против привреде и кривично дело примања мита.**  **- за физичко лице и предузетника: Уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова** – захтев за издавање овог уверења може се поднети према **месту рођења** или према **месту пребивалишта**.  *Напомена:*   * *У случају да понуду подноси правно лице потребно је доставити овај доказ и за правно лице и за законског заступника* * *У случају да правно лице има више законских заступника, ове доказе доставити за сваког од њих* * *У случају да понуду подноси група понуђача, ове доказе доставити за сваког члана групе понуђача* * *У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за сваког подизвођача*   **Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда**. |
| 3. | **Услов**: Да је понуђач измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији  **Доказ:**  - **за правно лице, предузетнике и физичка лица:**  **1.Уверење Пореске управе** Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе  **2.Уверење Управе јавних прихода локалне самоуправе (града, односно општине**) према месту седишта пореског обвезника правног лица и предузетника, односно према пребивалишту физичког лица, да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода  Напомена:   * *Уколико локална (општинска) управа јавних приход у својој потврди наведе да се докази за одређене изворне локалне јавне приходе прибављају и од других локалних органа/организација/установа понуђач је дужан да уз потврду локалне управе јавних прихода приложи и потврде тих осталих локалних органа/организација/установа* * *Уколико је понуђач у поступку приватизације, уместо горе наведена два доказа, потребно је доставити* ***уверење Агенције за приватизацију да се налази у поступку приватизације*** * *У случају да понуду подноси група понуђача, ове доказе доставити за сваког члана групе понуђача;* * *У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, ове доказе доставити и за сваког подизвођача*   **Ови докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда**. |
| 4. | **Услов:**  Да је понуђач поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде  **Доказ:**  Потписан и оверен Образац изјаве на основу члана 75. став 2. Закона(Образац бр 4)  *Напомена:*   * *Изјава мора да буде потписана од стране овалшћеног лица за заступање понуђача и оверена печатом.* * *Уколико понуду подноси група понуђача Изјава мора бити достављена за сваког члана групе понуђача. Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом.* * *Уколико се понуда подноси са подизвођачем потребно је да понуђач и за подизвођача достави Изјаву.* |
|  | **4.2 ДОДАТНИ УСЛОВИ**  **ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 76. ЗАКОНА** |
| 5. | **Финансијски капацитет**  **Услов:**   * да понуђач није био у блокади у 2013, 2014 и 2015. године * да је у 2013, 2014 и 2015 години остварио пословни приход од минимум   - за партију 1 износи 12.000.000,00 динара.  - за партију 2 износи 12.000.000,00 динара.  - за партију 3 износи 16.000.000,00 динара.  - за партију 4 износи 16.000.000,00 динара.  - за партију 5 износи 12.000.000,00 динара .  - за партију 6 износи 16.000.000,00 динара .  - за партију 7 износи 16.000.000,00 динара .  - за партију 8 износи 4.000.000,00 динара .  **Доказ:**  Биланс стања и Биланс успеха за 2013, 2014. и 2015. годину са мишљењем овлашћеног ревизора, ако је понуђач субјект ревизијe у складу са Законом о рачуноводству ("Сл. гласник РС", бр. 62/2013) и Законом о ревизији ("Сл. гласник РС", бр. 62/2013). Ако понуђач није субјект ревизије у складу са Законом о рачуноводству и Закону о ревизији и дужан је да уз билансе достави и одговарајући акт (одлука, потврда о јавном објављивању редовног финансијског извештаја) у смислу законских прописа за сваку од наведених година  или  Извештај о бонитету за јавне набавке БОН - ЈН Агенције за привредне регистре, Регистар финансијских извештаја и података о бонитету правних лица и предузетника;  и   * потврда о подацима о ликвидности издата од стране Народне банке Србије - Одсек принудне наплате, за период од претходних 6 месеци пре дана објављивања позива   страни понуђачи - Биланс стања и Биланс успеха за 2013, 2014, 2015. годину са мишљењем овлашћеног ревизора, ако такво мишљење постоји. Ако понуђач није субјект ревизије у складу са прописима државе у којој има седиште, дужан је да уз билансе достави Изјаву, дату под материјалном и кривичном одговорношћу, да није субјект ревизије за наведене године  и  потврда или мишљење или исказ банке или друге специјализоване институције у складу са прописима државе у којој има седиште, о понуђачевој блокади рачуна за период од претходних 6 месеци пре дана објављивања позива  *Напомена:*   * *Привредни субјект који у складу са Законом о рачуноводству води књиге по систему простог књиговодства доставља биланс успеха, порески биланс и пореску пријаву за утврђивање пореза на доходак грађана на приход од самосталне делатности за наведене обрачунске године издат од стране надлежног пореског органа на чијој територији је регистровано обављање делатности.*   *Привредни субјект који није у обавези да утврђује финансијски резултат пословања (паушалац) доставља потврду пословне банке о оствареном укупном приходу на пословном-текућем рачуну за наведене године.* |
| 6. | **Технички капацитет**  **Услов**  да Понуђач располаже довољним техничким капацитетом ако поседује потребну опрему возила и све остало што је потребно за извођење тражених радова  **- за партију 1.**  минимум 2 (два) возила за превоз људи и терета  минимум 1 ( једно) теретно возило за превоз путника и терета  **- за партију 2.**  минимум 2 (два) возила за превоз људи и терета  минимум 1 ( једно) теретно возило за превоз путника и терета  **- за партију 3.**  минимум 2 (два) возила за превоз људи и терета  минимум 1 ( једно) теретно возило за превоз путника и терета  **- за партију 4.**  минимум 2 (два) возила за превоз људи и терета  минимум 1 ( једно) теретно возило за превоз путника и терета  **- за партију 5.**  минимум 2 (два) возила за превоз људи и терета  минимум 1 ( једно) теретно возило за превоз путника и терета  **- за партију 6.**  минимум 2 (два) возила за превоз људи и терета  минимум 1 ( једно) теретно возило за превоз путника и терета  **- за партију 7.**  минимум 2 (два) возила за превоз људи и терета  минимум 1 ( једно) теретно возило за превоз путника и терета  **- за партију 8.**  минимум 2 (два) возила за превоз људи и терета  минимум 1 ( једно) теретно возило за превоз путника и терета  **Доказ:**   * Изјава понуђача којом се под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да поседује неопходну опрему, алате, возила и све остало што је потребно за извршење тражених услуга * **Уколико су опрема и возила у власништву** **понуђача и уколико су купљена до 31.12.2016. године**, понуђач је у обавези да достави фотокопију оверене и потписане пописне листе, а за возила понуђач је у обавези да достави и очитану саобраћајну дозволу и фотокопију важеће полисе од аутоодговорности. * **Уколико су опрема и возила купљена од 01.01.2016. године**, понуђач је у обавези да достави фотокопије рачуна и отпремнице за купљену опрему и возила, а за возила понуђач је у обавези да достави и очитану саобраћајну дозволу и фотокопију важеће полисе од аутоодговорности * **Уколико су опрема и возила узета у закуп**, понуђач је у обавези да достави уговор о закупу за сву опрему и возила која су у закупу, као и доказ да закуподавац има у власништву опрему и возила које је дао у закуп (тј. оверена и потписана пописна листа закуподавца), а за возила понуђач је у обавези да достави и очитану саобраћајну дозволу и фотокопију важеће полисе од аутоодговорности. * **Уколико су опрема и возила узета на лизинг** понуђач је у обавези да достави и уговор о лизингу, а за 4 возила понуђач је у обавези да достави и очитану саобраћајну дозволу и фотокопију важеће полисе од аутоодговорности. |
| 7. | **Кадровски капацитет**:  **Услов:**  Понуђач располаже довољним **кадровским капацитетом** ако има запослене извршиоце односно има радно ангажоване извршиоце (по основу другог облика ангажовања ван радног односа, предвиђеног члановима 197-202. Закона о раду("Сл. гласник РС", бр. 24/2005, 61/2005, 54/2009, 32/2013 и 75/2014)) и то:  **за партију 1.**  - најмање 5 (словима: пet) запослених лица грађевинске струке  - најмање 5 (словима: пet) запослених лица електро струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) запослених лица машинске струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 1 (словима: један) водоинсталатер (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 1 (словима: један) столар (ССС, ВКВ, КВ)  **- за партију 2.**  - најмање 5 (словима: пet) запослених лица грађевинске струке  - најмање 5 (словима: пet) запослених лица електро струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) запослених лица машинске струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 1 (словима: један) водоинсталатер (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 1 (словима: један) столар (ССС, ВКВ, КВ)  **- за партију 3**.  - најмање 8 (словима: осам) запослених лица грађевинске струке  - најмање 8 (словима: осам) запослених лица електро струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 4 (словима: четири) запослених лица машинске струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) водоинталатера (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) столара (ССС, ВКВ, КВ)  **- за партију 4.**  - најмање 8 (словима: осам) запослених лица грађевинске струке  - најмање 8 (словима: осам) запослених лица електро струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 4 (словима: четири) запослених лица машинске струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) водоинсталатера (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) столара (ССС, ВКВ, КВ)  **- за партију 5.**  - најмање 5 (словима: пet) запослених лица грађевинске струке  - најмање 5 (словима: пet) запослених лица електро струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) запослених лица машинске струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 1 (словима: један) водоинсталатер (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 1 (словима: један) столар (ССС, ВКВ, КВ)  **- за партију 6.**  - најмање 8 (словима: осам) запослених лица грађевинске струке  - најмање 8 (словима: осам) запослених лица електро струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 4 (словима: четири) запослених лица машинске струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) водоинсталатера (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) столара (ССС, ВКВ, КВ)  **- за партију 7.**  - најмање 8 (словима: осам) запослених лица грађевинске струке  - најмање 8 (словима: осам) запослених лица електро струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 4 (словима: четири) запослених лица машинске струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) водоинсталатера (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 2 (словима: два) столара (ССС, ВКВ, КВ)  **- за партију 8.**  - најмање 3 (словима: три) запослена лица грађевинске струке  - најмање 3 (словима: три) запослена лица електро струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 1 (словима: један) запослено лице машинске струке (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 1 (словима: један) водоинсталатер (ССС, ВКВ, КВ)  - најмање 1 (словима: један) столар (ССС, ВКВ, КВ)  **Доказ:**   * понуђач је у обавези да достави фотокопије уговора у зависности од начина ангажовања, ППП ПД образац за месец који претходи месецу објављивања позива за подношење понудa, одјаве на обавезно социјално осигурање издате од надлежног Фонда ПИО (образац М или М3А) или одговарајући доказ, фотокопија ППП ПД обрасца за месец који претходи месецу објављивања позива за подношење понуда, из којег се види да је понуђач измирио доспеле обавезеи |

Обилазак локације

Понуђач може да изврши увид у објекте где се изводе радови и за то добије потврду о обиласку локације, (Образац – потврда из понуде), која је саставни део конкурсне документације. Контакт особа за обилазак локације је Мина Кресоја, контакт телефон је 021/48021810.

Понуда понуђача који не докаже да испуњава наведене обавезне и додатне услове из овог обрасца, биће одбијена као неприхватљива.

1. Сваки подизвођач мора да испуњава обавезне услове, што доказује достављањем доказа наведених у овом одељку. Услове у вези са капацитетима из члана 76. Закона, понуђач испуњава самостално без обзира на ангажовање подизвођача.

2. Сваки понуђач из групе понуђача која подноси заједничку понуду мора да испуњава обавезне услове, што доказује достављањем доказа наведених у овом одељку.

3. Докази о испуњености услова из члана 77. Закона могу се достављати у неовереним копијама. Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

1. Лице уписано у Регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона. Регистар Понуђача је доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре. У овом случају Понуђач може у понуди доставити Решење о упису у Регистар или Извод из тог регистра или писано обавештење са податком о hyperlink-u на ком су доступни подаци о упису Понуђача у Регистар Понуђача.
2. На основу члана 79. став 5. Закона понуђач није дужан да доставља следеће доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, и то:

- извод из регистра надлежног органа:

-извод из регистра АПР: [www.apr.gov.rs](http://www.apr.gov.rs)

- докази из члана 75. став 1. тачка 1),2) и 4) Закона

-регистар понуђача: [www.apr.gov.rs](http://www.apr.gov.rs)

6. Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

7. Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

8. Ако понуђач није могао да прибави тражена документа у року за подношење понуде, због тога што она до тренутка подношења понуде нису могла бити издата по прописима државе у којој понуђач има седиште и уколико уз понуду приложи одговарајући доказ за то, наручилац ће дозволити понуђачу да накнадно достави тражена документа у примереном року.

9. Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају докази из члана 77. став 1. Закона, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе

10. Понуђач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од пет дана од дана настанка промене у било којем од података које доказује, о тој промени писмено обавести наручиоца и да је документује на прописани начин.

## 5. КРИТЕРИЈУМ ЗА ДОДЕЛУ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума **„Најнижа понуђена цена“.**

Критеријум за оцењивање понуда **Најнижа понуђена цена,** заснива се на понуђеној цени као једином критеријуму.

**Напомена: Вредност понуде се користи у поступку стручне оцене понуда за рангирање истих док се оквирни споразум закључује на процењену вредност набавке.**

У случају примене критеријума најниже понуђене цене, а у ситуацији када постоје понуде домаћег и страног понуђача који изводе радове, Наручилац мора изабрати понуду домаћег понуђача под условом да његова понуђена цена није већа од 5% у односу на нaјнижу понуђену цену страног понуђача.

У понуђену цену страног понуђача урачунавају се и царинске дажбине.

Цена је фиксна за уговорени рок.

Домаћи понуђач је правно лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на добит правних лица, односно физичко лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на доходак грађана.

Ако је поднета заједничка понуда, група понуђача се сматра домаћим понуђачем ако је сваки члан групе понуђача правно лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на добит правних лица, односно физичко лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на доходак грађана (лице из члана 86. става 6. Закона).

Ако је поднета понуда са подизвођачем, понуђач се сматра домаћим понуђачем, ако је понуђач и његов подизвођач правно лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на добит правних лица, односно физичко лице резидент у смислу закона којим се уређује порез на доходак грађана (лице из члана 86. става 6. Закона).

Предност дата за домаће понуђаче (члан 86. став 3. Закона) у поступцима јавних набавки у којима учествују понуђачи из држава потписница Споразума о слободној трговини у централној Европи (ЦЕФТА 2006) примењиваће се сходно одредбама тог споразума.

Предност дата за домаће понуђаче (члан 86. став 3. Закона) у поступцима јавних набавки у којима учествују ­понуђачи из држава потписница Споразума о стабилизацији и придруживању између Европских заједница и њихових држава чланица, са једне стране, и Републике Србије, са друге стране, примењиваће се сходно одредбама тог Споразума.

1. 1. Резервни критеријум, односно начин на који ће изабрана најповољнија понуда у случају понуда истом понуђеном ценом

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који имадужи гарантни рок.

Уколико ни после примене резервног критеријума не буде могуће изабрати најповољнију понуду, најповољнија понуда биће извучена путем жреба.

Жребом ће бити обухваћене само оне понуде које имају једнаку најнижу понуђену цену и исти гарантни рок.Наручилац ће писмено обавестити све понуђаче који су поднели понуде о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба.

Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача који имају исту најнижу понуђену цену и исти гарантни рок.На посебним папирима који су исте величине и боје Наручилац ће исписати називе понуђача, те папире ставити у кутију, одакле ће један од чланова Комисије извући само један папир.

Понуђачу чији назив буде на извученом папиру биће додељен оквирни споразум.

Наручилац ће сачинити и доставити записник о спроведеном извлачењу путем жреба.

6.УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Конкурсна документација садржи Упутство понуђачима како да сачине понуду и потребне податке о захтевима Наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак избора најповољније понуде у поступку јавне набавке.

Понуђач мора да испуњава све услове одређене Законом о јавним набавкама (у даљем тексту: Закон) и конкурсном документацијом. Понуда се припрема и доставља на основу позива, у складу са конкурсном документацијом, у супротном, понуда се одбија као неприхватљива.

* 1. Језик на којем понуда мора бити састављена

Наручилац је припремио конкурсну документацију и водиће поступак јавне набавке на српском језику.

Понуда са свим прилозима мора бити сачињена на српском језику.

Прилози који чине саставни део понуде, достављају се на српском језику. Уколико је неки прилог (доказ или документ) на страном језику, он мора бити преведен на српски језик и оверен од стране овлашћеног преводиоца, у супротном ће понуда бити одбијена као неприхватљива.

* 1. Начин састављања и подношења понуде

Понуђач је обавезан да сачини понуду тако што Понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део конкурсне документације и оверава је печатом и потписом законског заступника, другог заступника уписаног у регистар надлежног органа или лица овлашћеног од стране законског заступника уз доставу овлашћења у понуди. Доставља их заједно са осталим документима који представљају обавезну садржину понуде.

Препоручује се да сви документи поднети у понуди буду нумерисани и повезани у целину (јемствеником, траком и сл.), тако да се појединачни листови, односно прилози, не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати.

Препоручује се да се нумерација поднете документације и образаца у понуди изврши на свакоj страни на којој има текста, исписивањем *“1 од н“, „2 од н“* и тако све до *„н од н“*, с тим да *„н“* представља укупан број страна понуде.

Препоручује се да доказе који се достављају уз понуду, а због своје важности не смеју бити оштећени, означени бројем, стављају се у посебну фолију, а на фолији се видно означава редни број странице листа из понуде. Фолија се мора залепити при врху како би се докази, који се због своје важности не смеју оштетити, заштитили.

Понуђач подноси понуду у затвореној коверти или кутији, за сваку партију посебно, тако да се при отварању са сигурношћу може закључити да се први пут отвара, на адресу: Јавно предузеће „Електропривреда Србије“, адреса Балканска број 13, 11 000 Београд - са назнаком: „**Понуда за јавну набавку -ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Партија број \_\_\_- Јавна набавка број ЈН/8000/0046-9/2016 - НЕ ОТВАРАТИ**“.

На полеђини коверте обавезно се уписује тачан назив и адреса понуђача, телефон и факс понуђача, као и име и презиме овлашћеног лица за контакт.

У случају да понуду подноси група понуђача, на полеђини коверте назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих чланова групе понуђача.

Све обрасце у понуди потписује и оверава Понуђач, изузев Обрасца 4. који попуњава, потписује и оверава сваки подизвођач у своје име.

У случају заједничке понуде групе понуђача све обрасце потписује и оверава члан групе понуђача који је одређен као Носилац посла у споразуму чланова групе понуђача, изузев Обрасца број 3. и Обрасца број 4. које попуњава, потписује и оверава сваки члан групе понуђача у своје име.

Уколико је неопходно да понуђач исправи грешке које је направио приликом састављања понуде и попуњавања образаца из конкурсне документације, дужан је да поред такве исправке стави потпис особе или особа које су потписале образац понуде и печат понуђача.

* 1. Обавезна садржина понуде

Садржину понуде, поред Обрасца понуде, чине и сви остали докази из чл. 75.и 76. Закона о јавним набавкама, предвиђени чл. 77. Закона, који су наведени у конкурсној документацији, као и сви тражени прилози и изјаве (попуњени, потписани и печатом оверени) на начин предвиђен следећим ставом ове тачке:

* попуњен, потписан и оверен Образац понуде са уписаним бројем партије, у зависности од партије за коју понуђач подноси понуду
* попуњен, потписан и оверен Структура цене ( 2.1; 2.2; 2.3; 2.4; 2.5; 2.6; 2.7; 2.8;)у зависности од партије за коју понуђач подноси понуду
* попуњен, потписан и оверен Изјава о независној понуди са уписаним бројем партије, у зависности од партије за коју понуђач подноси понуду
* попуњен, потписан и оверен Изјава у складу са чланом 75. став 2. Закона са уписаним бројем партије, у зависности од партије за коју понуђач подноси понуду
* Средства финансијског обезбеђења, за сваку партију за коју се подноси понуда
* попуњен, потписан и оверен Образац трошкова припреме понудеса уписаним бројем партије, ако понуђач захтева надокнаду трошкова у складу са чл.88 Закона, за сваку партију за коју се подноси понуда
* овлашћење за потписника понуде из тачке 6.2 Конкурсне документације, за сваку партију за коју се подноси понуда
* обрасци, изјаве и докази одређене тачком 6.9 или 6.10 овог упутства у случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем или заједничку понуду подноси група понуђача, за сваку партију за коју се подноси понуда
* потписан и печатом оверен „Модел оквирног споразума“са уписаним бројем партије( пожељно је да буде попуњен)
* докази о испуњености услова из чл. 76. Закона у складу са чланом 77. Закона и Одељком 4. конкурсне документације
* Прилог о безбедности здравља на раду

Наручилац ће одбити као неприхватљиве све понуде које не испуњавају услове из позива за подношење понуда и конкурсне документације.Наручилац ће одбити као неприхватљиву понуду понуђача, за коју се у поступку стручне оцене понуда утврди да докази који су саставни део понуде садрже неистините податке.

* 1. Подношење и отварање понуда

Благовременим се сматрају понуде које су примљене код Наручиоца, у складу са Позивом за подношење понуда објављеним на Порталу јавних набавки, без обзира на начин на који су послате.

Ако је понуда поднета по истеку рока за подношење понуда одређеног у позиву, сматраће се неблаговременом, а Наручилац ће по окончању поступка отварања понуда, овакву понуду вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

Комисија за јавне набавке ће благовремено поднете понуде јавно отворити дана наведеном у Позиву за подношење понуда у просторијама Јавног предузећа „Електропривреда Србије“ Београд, адреса Балканска 13, Београд.

Представници понуђача који учествују у поступку јавног отварања понуда, морају да пре почетка поступка јавног отварања доставе Комисији за јавне набавке писано овлашћењеза учествовање у овом поступку,(пожељно је дабуде издато на меморандуму понуђача), заведено и оверено печатом и потписом законског заступника понуђача или другог заступника уписаног у регистар надлежног органа или лица овлашћеног од стране законског заступника уз доставу овлашћења у понуди.

Комисија за јавну набавку води записник о отварању понуда у који се уносе подаци у складу са Законом.

Записник о отварању понуда потписују чланови комисије и присутни овлашћени представници понуђача, који преузимају примерак записника.

Наручилац ће у року од три (3) дана од дана окончања поступка отварања понуда поштом или електронским путем доставити записник о отварању понуда понуђачима који нису учествовали у поступку отварања понуда.

* 1. Начин подношења понуде

Понуђач може поднети само једну понуду за сваку партију.

Понуду може поднети понуђач самостално, група понуђача, као и понуђач са подизвођачем.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач. У случају да понуђач поступи супротно наведеном упутству свака понуда понуђача у којој се појављује биће одбијена.

Понуђач може бити члан само једне групе понуђача која подноси заједничку понуду, односно учествовати у само једној заједничкој понуди. Уколико је понуђач, у оквиру групе понуђача, поднео две или више заједничких понуда, Наручилац ће све такве понуде одбити.

Понуђач који је члан групе понуђача не може истовремено да учествује као подизвођач. У случају да понуђач поступи супротно наведеном упутству свака понуда понуђача у којој се појављује биће одбијена.

* 1. Измена, допуна и опозив понуде

У року за подношење понуде понуђач може да измени или допуни већ поднету понуду писаним путем, на адресу Наручиоца, са назнаком „**ИЗМЕНА – ДОПУНА - Понуде за јавну набавку: ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС – Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Партија број \_\_\_***(уписати број партије)***- Јавна набавка број ЈН/8000/0046-9/2016– НЕ ОТВАРАТИ**“.

У случају измене или допуне достављене понуде, Наручилац ће приликом стручне оцене понуде узети у обзир измене и допуне само ако су извршене у целини и према обрасцу на који се, у већ достављеној понуди,измена или допуна односи.

У року за подношење понуде понуђач може да опозове поднету понуду писаним путем, на адресу Наручиоца, са назнаком **„ОПОЗИВ - Понуде за јавну набавку:ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –– Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Партија број \_\_\_***(уписати број партије)***- Јавна набавка број ЈН/8000/0046-9/2016 – НЕ ОТВАРАТИ“.**

У случају опозива поднете понуде пре истека рока за подношење понуда, Наручилац такву понуду неће отварати, већ ће је неотворену вратити понуђачу.

Уколико понуђач измени или опозове понуду поднету по истеку рока за подношење понуда, Наручилац ће наплатити средство финансијског обезбеђења дато на име озбиљности понуде.

* 1. . Партије

Набавка је обликована у 8 (осам) партија:

**Партија 1** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Панчево.

Процењена вредност на коју ће се закључити оквирни споразум за партију 1 износи 6.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а.

**Партија 2** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Ср.Митровица.

Процењена вредност на коју ће се закључити оквирни споразум за партију 2 износи 6.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а.

**Партија 3** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Сомбор.

Процењена вредност на коју ће се закључити оквирни споразум за партију 3 износи 8.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а.

**Партија 4** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Суботица.

Процењена вредност на коју ће се закључити оквирни споразум за партију 4 износи 8.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а.

**Партија 5** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Рума.

Процењена вредност на коју ће се закључити оквирни споразум за партију 5 износи 6.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а.

**Партија 6** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Зрењанин.

Процењена вредност на коју ће се закључити оквирни споразум за партију 6 износи 8.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а.

**Партија 7** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Нови Сад.

Процењена вредност на коју ће се закључити оквирни споразум за партију 7 износи 8.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а.

**Партија 8** - ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектимаТехничког центра Нови Сад.

Процењена вредност на коју ће се закључити оквирни споразум за партију 8 износи 2.000.000,00 динара без обрачунатог ПДВ-а.

* 1. Понуда са варијантама

Понуда са варијантама није дозвољена.

* 1. Подношење понуде са подизвођачима

Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу. Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу, дужан је да наведе:

- назив подизвођача, а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен, тај подизвођач ће бити наведен у уговору;

- проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50% као и део предметне набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење уговорене набавке, без обзира на број подизвођача и обавезан је да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања испуњености услова.

Обавеза понуђача је да за подизвођача достави доказе о испуњености обавезних услова наведених у одељку Услови за учешће из члана 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова.

Додатне услове понуђач испуњава самостално, без обзира на агажовање подизвођача.

Све обрасце у понуди потписује и оверава понуђач, изузев образаца под пуном материјалном и кривичном одговорношћу,које попуњава, потписује и оверава сваки подизвођач у своје име.

Понуђач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету.

Понуђач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност Наручиоца. Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке који се извршава преко тог подизвођача. Пре доношења одлуке о преношењу доспелих потраживања директно подизвођачу наручилац ће омогућити добављачу да у року од 5 дана од дана добијања позива наручиоца приговори уколико потраживање није доспело. Све ово не утиче на правило да понуђач (добављач) у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно за извршење уговорних обавеза , без обзира на број подизвођача.

* 1. Подношење заједничке понуде

У случају да више понуђача поднесе заједничку понуду, они као саставни део понуде морају доставити Споразум о заједничком извршењу набавке, којим се међусобно и према Наручиоцу обавезују на заједничко извршење набавке, који обавезно садржи податке прописане члан 81. став 4. и 5.Закона о јавним набавкама и то:

* податке о члану групе који ће бити Носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред Наручиоцем;
* опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Сваки понуђач из групе понуђача која подноси заједничку понуду мора да испуњава обавезне услове, наведене у одељку Услови за учешће из члана 75. и 76. Закона и Упутство како се доказује испуњеност тих услова.

У случају заједничке понуде групе понуђача обрасце под пуном материјалном и кривичном одговорношћу попуњава, потписује и оверава сваки члан групе понуђача у своје име.( Образац Изјаве о независној понуди и Образац изјаве у складу са чланом 75. став 2. Закона)

Понуђачи из групе понуђача одговорају неограничено солидарно према наручиоцу.

* 1. Понуђена цена

Цена се исказује у динарима без пореза на додату вредност.

У случају да у достављеној понуди није назначено да ли је понуђена цена са или без пореза на додату вредност, сматраће се сагласно Закону, да је иста без пореза на додату вредност.

Јединичне цене и укупно понуђена цена морају бити изражене са две децимале у складу са правилом заокруживања бројева. У случају рачунске грешке меродавна ће бити јединична цена.

Понуда која је изражена у две валуте, сматраће се неприхватљивом.

Понуђена цена мора садржати све трошкове рада, уграђеног материјала и опреме, ангажовања опреме и механизације, трошкови утовара опреме и материјала, транспорт, трошкове царине уколико је из увоза, трошкове шпедиције, комплетно осигурање до места испоруке и након испоруке до завршетка извођења радова, издавања атеста, трошкови испуњења обавеза у гарантном периоду, све евентуалне трошкове везане за испуњавање одредби Закона о безбедности и здрављу на раду и Закона о заштити животне средине, као и трошкове за прибављање средстава финансијског обезбеђења и све остале зависне трошкове.

Цена је фиксна за уговорени рок.

**Вредност понуде се користи у поступку стручне оцене понуда за рангирање истих док се оквирни споразум закључује на процењену вредност набавке.**

Уколико се у поступку стручне оцене понуда установи да одређене јединичне цене превазилазе тржишно упоредиве цене (узимајући у обзир предмет набавке и период трајања оквирног споразума), Наручилац ће у складу са чланом 93. Закона тражити од понуђача додатне информације или појашњења око висине појединачно понуђених цена за које Наручилац сматра да нису тржишно упоредиве и ако исти не буде образложио понуђене цене за које је упућен захтев, таква понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, Наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

* 1. **Рок и место реализације уговора**

Наконзакључења оквирног споразума, када настане потреба Наручиоцаза предметом набавке, Наручилац ће изабраном понуђачу доставити потписану појединачну наруџбеницу са дефинисаним местом и роком извођења предметних радова и са елементима уговора под условима из закљученог оквирног споразума у погледу предмета набавке, јединичних цена, начина и рокова плаћања, гарантног рока и осталих елемената дефинисаних оквирним споразумом.

Рок извођења радовабиће одређен у свакој појединачној наруџбеници и почиње да тече од дана увођења Извођача радова у посао.

* 1. **Гаратни рок**

За изведене радове, гарантни период не може бити краћи од 12 (словима: дванаест) месеца од дана када је извршен квантитативни и квалитативни пријем радова по појединачно издатој наруџбеници.

Извођач је дужан да се у гарантном периоду, а на писани захтев Наручиоца, у року од 2 (словима: два) дана, одазове и у најкраћем року отклони о свом трошку све недостатке, који су настали због његовог пропуста и неквалитетног рада

* 1. **Начин и услови плаћања**

Наручилац ће платити на следећи начин:

Плаћање уговорене цене на основу сваке појединачно издате Наруџбенице, Наручилац ће извршити на текући рачун Понуђача, након реализације уговорених радова, у року 45 дана од дана пријема исправног рачуна.

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

Обрачун изведених радова према свим укупно издатим појединачним наруџбеницама не сме бити већи од вредности на коју се закључује Оквирни споразум.

Износ на рачуну мора бити идентичан са износом на наруџбеници.

Уз рачун, који доставља на адресу Наручиоца:Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Ул. Царице Милице 2,Београд, Технички центар Нови Сад, Булевар Ослобођења 100, 21 000 Нови Сади у коме обавезно наводи број оквирног споразума по коме је извршен рад. Понуђач је обавезан да достави фотокопију Наруџбенице и Записник о изведеним радовимакоји је потписало лице задужено од стране наручиоца за праћење реализације оквирног споразума.

Обавезе по оквирном споразуму који се закључи на основу ове јавне набавке, које доспевају у наредним годинама, Наручилац ће реализовати највише до износа средстава која ће за ту намену бити одобрена у Годишњем плану пословања за године у којима ће се плаћати уговорене обавезе.

6.15. Рок важења понуде (опција понуде)

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.У случају да понуђач наведе краћи рок важења понуде, понуда ће бити одбијена, као неприхватљива

* 1. **Квалитативни и квантитативни пријем**

Понуђач је обавезан да предмет Оквирног споразума, реализује у складу са техничком спецификацијом (Поглавље 3.Конкурсне документације).

Наручилац ће именовати Одговорно лице за праћење реализације. Након завршених радова по појединачној Наруџбеници, Понуђач је дужан да обавести одговорно лице наручиоца које ће најкасније у року од два дана извршити преглед и пријем изведених радова. Понуђач и наричилац сачињавају Записник о оизведеним радовима и исти обостано потписују. Потписан Записник о примопредаји изведених радова је предуслов за истављање рачуна Наручиоцу.

У случају да одговорно лице наручиоца има примедбе на изведене радове ,Понуђач је дужан да у најкраћем року отклони све недостатке и примедбе које утврди одговорно лице, а док их не отклони сматраће се да радови није изавршени.

Понуђач преузима потпуну одговорност за квалитет извршеног рада на основу услова из наруџбенице, у складу са условима из оквирним споразумом.

**6.17. Средства финансијског обезбеђења**

Наручилац користи право да захтева средстава финансијског обезбеђења (у даљем тексу СФО) којим понуђачи обезбеђују испуњење својих обавеза достављају се:

1. у поступку јавне набавке и достављају се уз понуду
2. у поступку закључења оквирног споразума, и
3. у поступку реализације наруџбеница/појединачних уговора као гаранција за испуњење својих уговорних обавеза (достављају се приликом закључења уговора/издавања наруџбенице или након извођења радова)

Сви трошкови око прибављања средстава обезбеђења падају на терет понуђача, а и исти могу бити наведени у Обрасцу трошкова припреме понуде.

Члан групе понуђача може бити налогодавац средства финансијског обезбеђења.

Средства финансијског обезбеђења морају да буду у валути у којој је и понуда.

Ако се за време трајања оквирног споразума промене рокови за извршење уговорне обавезе, важност СФО мора се продужити.

Понуђач је обавезан да достави следећа средства финансијског обезбеђења:

**ЗА СВЕ ПАРТИЈЕ ПОЈЕДИНАЧНО**

**У понуди:,**

**Меница за озбиљност понуде**

Понуђач је обавезан да уз понуду Наручиоцу достави:

1. бланко сопствену меницу за озбиљност понуде која је

* издата са клаузулом „без протеста“ и „без извештаја“ потписана од стране законског заступника или лица по овлашћењу законског заступника, на начин који прописује Закон о меници ("Сл. лист ФНРЈ" бр. 104/46, "Сл. лист СФРЈ" бр. 16/65, 54/70 и 57/89 и "Сл. лист СРЈ" бр. 46/96, Сл. лист СЦГ бр. 01/03 Уст. повеља)
* евидентирана у Регистру меница и овлашћења кога води Народна банка Србије у складу са Одлуком о ближим условима, садржини и начину вођења регистра меница и овлашћења („Сл. гласник РС“ бр. 56/11 и 80/15) и то документује овереним захтевом пословној банци да региструје меницу са одређеним серијским бројем, основ на основу кога се издаје меница и менично овлашћење (број ЈН) и износ из основа (тачка 4. став 2. Одлуке).
* Менично писмо – овлашћење којим понуђач овлашћује наручиоца да може наплатити меницу на износ од 5 % од вредности понуде (без ПДВ-а) са роком важења минимално 30 дана дужим од рока важења понуде, с тим да евентуални продужетак рока важења понуде има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења, које мора бити издато на основу Закона о меници.
* овлашћење којим законски заступник овлашћује лица за потписивање менице и меничног овлашћења за конкретан посао, у случају да меницу и менично овлашћење не потписује законски заступник понуђача;

1. фотокопију важећег Картона депонованих потписа овлашћених лица за располагање новчаним средствима понуђача код пословне банке, оверену од стране банке на дан издавања менице и меничног овлашћења (потребно је да се поклапају датум са меничног овлашћења и датум овере банке на фотокопији депо картона),
2. фотокопију ОП обрасца за законског заступника и лица овлашћених за потпис менице / овлашћења (Оверени потписи лица овлашћених за заступање),
3. Доказ о регистрацији менице у Регистру меница Народне банке Србије (фотокопија Захтева за регистрацију менице од стране пословне банке која је извршила регистрацију менице или извод са интернет странице Регистра меница и овлашћења НБС)

У случају да изабрани Понуђач после истека рока за подношење понуда, а у року важења опције понуде, повуче или измени понуду, не потпише Оквирни споразум када је његова понуда изабрана као најповољнија или не достави банкарску гаранцију за добро извршење посла, Наручилац има право да изврши наплату бланко сопствене менице за озбиљност понуде.

Меница ће бити враћена Понуђачу у року од осам дана од дана предаје Наручиоцу банкарске гаранције за добро извршење посла.

Меница ће бити враћена понуђачу са којим није закључен уговор одмах по закључењу уговора са понуђачем чија понуда буде изабрана као најповољнија.

Уколико средство финансијског обезбеђења није достављено у складу са захтевом из Конкурсне документације понуда ће бити одбијена као **неприхватљива**.

**6.17.2. Сфо за добро извршење посла**

**Партија 1,2,3,4,5,6,7**

**У тренутку закључења Оквирног споразума, понуђач је дужан да достави:**

Изабрани понуђач је дужан да 3 (три) дана пре увођења извођача у посао, као одложни услов из члана 74. став 2. Закона о облигационим односима („Сл. лист СФРЈ“ бр. 29/78, 39/85, 45/89 – одлука УСЈ и 57/89, „Сл.лист СРЈ“ бр. 31/93 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/2003 – Уставна повеља), као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла, преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Банкарска гаранција за добро извршење посла мора да буде са клаузулом "неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор", издата у висини од 10% од укупно уговорене вредности без ПДВ-а, са роком важења 30 (тридесет) календарских дана дужим од уговореног рока завршетка посла.

Уколико Изабрани понуђач не достави банкарску гаранцију за добро извршење посла у року, сматраће се да је Извођач радова одустао од закључења Уговора, те да Уговор неће производити правно дејство.

Наручилац је овлашћен да наплати банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Изабрани понуђач не испуни своје уговорне обавезе у погледу начина, услова и рока завршетка Уговорених радова предвиђених овим Уговором.

Ако за време трајања Уговора дође до промене рокова за извршење уговорених радова, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи.

Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

У случају да је пословно седиште банке гаранта у Републици Србији у случају спора по овој Гаранцији, утврђује се надлежност суда у Београду и примена материјалног права Републике Србије.

У случају да је пословно седиште банке гаранта изван Републике Србије у случају спора по овој Гаранцији, утврђује се надлежност Спољнотрговинске арбитраже при Привредној комори Србије са местом арбитраже у Београду уз примену њеног Правилника и процесног и материјалног права Републике Србије.

**Партија 8**

Изабрани понуђач је дужан да 3 (три) дана пре увођења извођача у посао, као одложни услов из члана 74. став 2. Закона о облигационим односима („Сл. лист СФРЈ“ бр. 29/78, 39/85, 45/89 – одлука УСЈ и 57/89, „Сл.лист СРЈ“ бр. 31/93 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/2003 – Уставна повеља), као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла, преда Наручиоцу:

1. бланко сопствену меницу за добро извршење посла која је неопозива, без права протеста и наплатива на први позив, потписана и оверена службеним печатом од стране овлашћеног лица,
2. Менично писмо – овлашћење којим понуђач овлашћује наручиоца да може наплатити меницу на износ од 10 % од вредностиоквирног споразума (без ПДВ-а) са роком важења минимално 30 (тридесет) дана дужим од рока извршења Услуге по Оквирном споразуму, с тим да евентуални продужетак рока завршетка посла има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења,
3. фотокопију важећег Картона депонованих потписа овлашћених лица за располагање новчаним средствима понуђача код пословне банке, оверену од стране банке на дан издавања менице и меничног овлашћења (потребно је да се поклапају датум са меничног овлашћења и датум овере банке на фотокопији депо картона),
4. фотокопију ОП обрасца за законског заступника и лица овлашћених за потпис менице / овлашћења (Оверени потписи лица овлашћених за заступање),
5. Доказ о регистрацији менице у Регистру меница Народне банке Србије (фотокопија Захтева за регистрацију менице од стране пословне банке која је извршила регистрацију менице или извод са интернет странице Регистра меница и овлашћења НБС)

**6.17.3. Сфо за отклањање недостатака у гарантном року**

**ЗА СВЕ ПАРТИЈЕ ПОЈЕДИНАЧНО**

**Меница као гаранција за отклањање грешака у гарантном року**

Изабрани понуђач је обавезан да Наручиоцу у тренутку примопредаје радова по првој наруџбеници, достави:

1. бланко сопствену меницу за отклањање недостатака у гарантном року која је неопозива, без права протеста и наплатива на први позив, потписана и оверена службеним печатом од стране овлашћеног лица,
2. Менично писмо – овлашћење којим Извођач радова овлашћује Наручиоца да може наплатити меницу на износ од 5% од вредности Оквирног споразума (без ПДВ) са роком важења минимално 30 дана дужим од гарантног рока, с тим да евентуални продужетак гарантног рока има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења,
3. фотокопију важећег Картона депонованих потписа овлашћених лица за располагање новчаним средствима Извођача радова код пословне банке, оверену од стране банке на дан издавања менице и меничног овлашћења (потребно је да се поклапају датум са меничног овлашћења и датум овере банке на фотокопији депо картона),
4. фотокопију ОП обрасца за законског заступника и лица овлашћених за потпис менице / овлашћења (Оверени потписи лица овлашћених за заступање),
5. Доказ о регистрацији менице у Регистру меница Народне банке Србије (фотокопија Захтева за регистрацију менице од стране пословне банке која је извршила регистрацију менице или извод са интернет странице Регистра меница и овлашћења НБС)

Меница може бити наплаћена у случају да Изабрани понуђач не отклони недостатке у гарантном року.

Уколико се средство финансијског обезбеђења не достави у уговореном року, Наручилац има право да наплати средство финанасијског обезбеђења за добро извршење посла. Изабрани понуђач има обавезу да продужава рок важности средства финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у складу са динамиком извођења радова и то најкасније 10 дана пре истека претходног, тако да буде обезбеђен гарантни рок за све изведене радове који су предмет Оквирног споразума.

**6.17.4. Достављање средстава финансијског обезбеђења**

Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде доставља се као саставни део понуде и гласи на Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Ул. Царице Милице 2,Београд, Технички центар Нови Сад, Булевар Ослобођења 100, 21 000 Нови Сад, *са назнаком:* Средство финансијског обезбеђења за ЈН/8000/0046-9/2016.

Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла гласи на Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Ул. Царице Милице 2,Београд, Технички центар Нови Сад, Булевар Ослобођења 100, 21 000 Нови Сад, *са назнаком:* Средство финансијског обезбеђења за ЈН/8000/0046-9/2016.

Средство финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном гласи на на Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Ул. Царице Милице 2, Београд, Технички центар Нови Сад, Булевар Ослобођења 100, 21 000 Нови Сад, *са назнаком:* Средство финансијског обезбеђења за ЈН/8000/0046-9/2016.

* 1. Начин означавања поверљивих података у понуди

Подаци које понуђач оправдано означи као поверљиве биће коришћени само у току поступка јавне набавке у складу са позивом и неће бити доступни ником изван круга лица која су укључена у поступак јавне набавке. Ови подаци неће бити објављени приликом отварања понуда и у наставку поступка.

Наручилац може да одбије да пружи информацију која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

Као поверљива, понуђач може означити документа која садрже личне податке, а које не садржи ни један јавни регистар, или која на други начин нису доступна, као и пословне податке који су прописима одређени као поверљиви.

Наручилац ће као поверљива третирати она документа која у десном горњем углу великим словима имају исписано „ПОВЕРЉИВО“.

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на горе наведени начин.

Ако се као поверљиви означе подаци који не одговарају горе наведеним условима, Наручилац ће позвати понуђача да уклони ознаку поверљивости. Понуђач ће то учинити тако што ће његов представник изнад ознаке поверљивости написати „ОПОЗИВ“, уписати датум, време и потписати се.

Ако понуђач у року који одреди Наручилац не опозове поверљивост докумената, Наручилац ће третирати ову понуду као понуду без поверљивих података.

Наручилац је дужан да доследно поштује законите интересе понуђача, штитећи њихове техничке и пословне тајне у смислу закона којим се уређује заштита пословне тајне.

Неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова,цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену (елемената) критеријума и рангирање понуде.

* 1. Поштовање обавеза које произлазе из прописа о заштити на раду и других прописа

Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (Образац 4 из конкурсне документације).

* 1. Накнада за коришћење патената

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси понуђач.

* 1. Начело заштите животне средине и обезбеђивања енергетске ефикасности

Наручилац је дужан да изводи радови тако да која не загађују, односно који минимално утичу на животну средину, односно који обезбеђују адекватно смањење потрошње енергије – енергетску ефикасност.

* 1. Додатне информације и објашњења

Заинтерсовано лице може, у писаном облику, тражити од Наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде,при чему може да укаже Наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуде, на адресу Наручиоца, са назнаком: „ОБЈАШЊЕЊА – позив за јавну набавку број ЈН/8000/0046-9/2016“ или електронским путем на е-mail адресу: [katarina.gajic@](mailto:%20katarina.gajic@)eps.rs,радним данима (понедељак – петак) у времену од 08 до 15 часова. Захтев за појашњење примљен после наведеног времена или током викенда/нерадног дана биће евидентиран као примљен првог следећег радног дана.

Наручилац ће у року од три дана по пријему захтева објавити Одговор на захтев на Порталу јавних набавки и својој интернет страници.

Тражење додатних информација и појашњења телефоном није дозвољено.

Ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

Ако наручилац у року предвиђеном за подношење понуда измени или допуни конкурсну документацију, дужан је да без одлагања измене или допуне објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију осам или мање дана пре истека рока за подношење понуда, наручилац је дужан да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Комуникација у поступку јавне набавке се врши на начин одређен чланом 20. Закона.

У зависности од изабраног вида комуникације, Наручилац ће поступати у складу са 13. начелним ставом који је Републичка комисија за заштиту права у поступцима јавних набавки заузела на 3. Општој седници, 14.04.2014. године (објављеним на интернет страници [www.кjn.gov.rs](http://www.кjn.gov.rs)).

* 1. Трошкови понуде

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Понуђач може да у оквиру понуде достави укупан износ и структуру трошкова припремања понуде тако што попуњава, потписује и оверава печатом Образац трошкова припреме понуде.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

* 1. Додатна објашњења, контрола и допуштене исправке

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача.

Уколико је потребно вршити додатна објашњења, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може, уз сагласност понуђача, да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

У случају разлике између јединичне цене и укупне цене, меродавна је јединична цена. Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

* 1. Разлози за одбијање понуде

Понуда ће бити одбијена ако:

* је неблаговремена, неприхватљива или неодговарајућа;
* ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака;
* ако има битне недостатке сходно члану 106. ЗЈН
  1. Рок за доношење Одлуке о додели уговора/обустави

Наручилац ће одлуку о додели уговора*/обустави поступка* донети у року од максимално 25 (двадесетпет) дана од дана јавног отварања понуда.

Одлуку о додели уговора/обустави поступка Наручилац ће објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници у року од 3 (три) дана од дана доношења.

* 1. Негативне референце

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда, у поступку јавне набавке:

* поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона;
* учинио повреду конкуренције;
* доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
* одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три годинепре објављивања позива за подношење понуда.

Доказ наведеног може бити:

* правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
* исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
* исправа о наплаћеној уговорној казни;
* рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
* изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
* доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;
* други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из става 3. тачка 1) члана 82. Закона, који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврсан.

Наручилац ће поступити на наведене начине и у случају заједничке понуде групе понуђача уколико утврди да постоје напред наведени докази за једног или више чланова групе понуђача.

* 1. Увид у документацију

Понуђач има право да изврши увид у документацију о спроведеном поступку јавне набавке после доношења одлуке о додели уговора, односно одлуке о обустави поступка о чему може поднети писмени захтев Наручиоцу.

Наручилац је дужан да лицу из става 1. омогући увид у документацију и копирање документације из поступка о трошку подносиоца захтева, у року од два дана од дана пријема писаног захтева, уз обавезу да заштити податке у складу са чл.14. Закона.

* 1. Заштита права понуђача

Обавештење о роковима и начину подношења захтева за заштиту права, са детаљним упутством о садржини потпуног захтева за заштиту права у складу са чланом 151. став 1. тач. 1)–7) Закона, као и износом таксе из члана 156. став 1. тач. 1)–3) Закона и детаљним упутством о потврди из члана 151. став 1. тачка 6) Закона којом се потврђује да је уплата таксе извршена, а која се прилаже уз захтев за заштиту права приликом подношења захтева наручиоцу, како би се захтев сматрао потпуним:

**Рокови и начин подношења захтева за заштиту права:**

Захтев за заштиту права подноси се лично или путем поште на адресу: ЈП „Електропривреда Србије“ Београд, ул. Балканска број 13, Београд са назнаком Захтев за заштиту права за ЈН радова: Радови на одржавању и сервису котларнице у објектима одсека за техничке услуге Рума, ЈН 8000/0046-2/2016, Партија број \_\_\_\_, а фотокопија се истовремено доставља Републичкој комисији.

Захтев за заштиту права се може доставити и путем електронске поште на e-mail: katarina.gajic@eps.rs радним данима (понедељак-петак) од 8,00 до 14,00 часова.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако овим законом није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније **7 (седам) дана**пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. овог закона указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из става 3. ове тачке, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговораи одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 (десет) дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. ЗЈН.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права, које садржи податке из Прилога 3Љ.

Наручилац може да одлучи да заустави даље активности у случају подношења захтева за заштиту права, при чему је тад дужан да у обавештењу о поднетом захтеву за заштиту права наведе да зауставља даље активности у поступку јавне набавке.

**Детаљно упутство о садржини потпуног захтева за заштиту права** у складу са чланом 151. став 1. тач. 1) – 7) ЗЈН:

Захтев за заштиту права садржи:

1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт

2) назив и адресу наручиоца

3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца

4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке

5) чињенице и доказе којима се повреде доказују

6) потврду о уплати таксе из члана 156. ЗЈН

7) потпис подносиоца.

**Ако поднети захтев за заштиту права не садржи све обавезне елементе наручилац ће такав захтев одбацити закључком.**

Закључак наручилац доставља подносиоцу захтева и Републичкој комисији у року од три дана од дана доношења.

Против закључка наручиоца подносилац захтева може у року од три дана од дана пријема закључка поднети жалбу Републичкој комисији, док копију жалбе истовремено доставља наручиоцу.

Износ таксе из члана 156. став 1. тач. 1)- 3) ЗЈН:

Подносилац захтева за заштиту права дужан је да на рачун буџета Републике Србије (број рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања 153 или 253, позив на број 2000004692016, сврха: ЗЗП, ЈП ЕПС Београд, Балканска 13, Београд, јн. бр. 8000/0046-9/2016, Партија број \_\_\_\_, прималац уплате: буџет Републике Србије) уплати таксу од:

1) 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда;

2) 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда

Свака странка у поступку сноси трошкове које проузрокује својим радњама.

Ако је захтев за заштиту права основан, наручилац мора подносиоцу захтева за заштиту права на писани захтев надокнадити трошкове настале по основу заштите права.

Ако захтев за заштиту права није основан, подносилац захтева за заштиту права мора наручиоцу на писани захтев надокнадити трошкове настале по основу заштите права.

Ако је захтев за заштиту права делимично усвојен, Републичка комисија одлучује да ли ће свака странка сносити своје трошкове или ће трошкови бити подељени сразмерно усвојеном захтеву за заштиту права.

Странке у захтеву морају прецизно да наведу трошкове за које траже накнаду.

Накнаду трошкова могуће је тражити до доношења одлуке наручиоца, односно Републичке комисије о поднетом захтеву за заштиту права.

О трошковима одлучује Републичка комисија. Одлука Републичке комисије је извршни наслов.

**Детаљно упутство о потврди из члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН**

Потврда којом се потврђује да је уплата таксе извршена, а која се прилаже уз захтев за заштиту права приликом подношења захтева наручиоцу, како би се захтев сматрао потпуним.

Чланом 151. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15) је прописано да захтев за заштиту права мора да садржи, између осталог, и потврду о уплати таксе из члана 156. Закона.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу прописаном чланом 156. Закона.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) Закона, прихватиће се:

1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. Закона која садржи следеће елементе:

(1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;

(2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога. \* Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.

(3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши;

(4) број рачуна: 840-30678845-06;

(5) шифру плаћања: 153 или 253;

(6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

(7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

(8) корисник: буџет Републике Србије;

(9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;

(10) потпис овлашћеног лица банке.

2. Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.

3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о

извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава);

4. Потврда издата од стране Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са законом и другим прописом.

Примерак правилно попуњеног налога за пренос и примерак правилно попуњеног налога за уплату могу се видети на сајту Републичке комисије за заштиту права у поступцима јавних набавки <http://www.kjn.gov.rs/ci/uputstvo-o-uplati-republicke-administrativne-takse.html>и http://www.kjn.gov.rs/download/Taksa-popunjeni-nalozi-ci.pdf

УПЛАТА ИЗ ИНОСТРАНСТВА

Уплата таксе за подношење захтева за заштиту права из иностранства може се извршити на девизни рачун Министарства финансија – Управе за трезор

НАЗИВ И АДРЕСА БАНКЕ:

Народна банка Србије (НБС)

11000 Београд, ул. Немањина бр. 17

Србија

SWIFT CODE: NBSRRSBGXXX

НАЗИВ И АДРЕСА ИНСТИТУЦИЈЕ:

Министарство финансија

Управа за трезор

ул. Поп Лукина бр. 7-9

11000 Београд

IBAN: RS 35908500103019323073

НАПОМЕНА: Приликом уплата средстава потребно је навести следеће информације о плаћању - „детаљи плаћања“ (FIELD 70: DETAILS OF PAYMENT):

– број у поступку јавне набавке на које се захтев за заштиту права односи и

назив наручиоца у поступку јавне набавке.

У прилогу су инструкције за уплате у валутама: EUR и USD.

PAYMENT INSTRUCTIONS

|  |  |
| --- | --- |
| SWIFT MESSAGE MT103 – EUR | |
| FIELD 32A: | VALUE DATE – EUR- AMOUNT |
| FIELD 50K: | ORDERING CUSTOMER |
| FIELD 50K: | ORDERING CUSTOMER |
| FIELD 56A:  (INTERMEDIARY) | DEUTDEFFXXX  DEUTSCHE BANK AG, F/M  TAUNUSANLAGE 12  GERMANY |
| FIELD 57A:  (ACC. WITH BANK) | /DE20500700100935930800  NBSRRSBGXXX  NARODNA BANKA SRBIJE (NATIONAL  BANK OF SERBIA – NBS BEOGRAD,  NEMANJINA 17  SERBIA |
| FIELD 59:  (BENEFICIARY) | /RS35908500103019323073  MINISTARSTVO FINANSIJA  UPRAVA ZA TREZOR  POP LUKINA7-9  BEOGRAD |
| FIELD 70: | DETAILS OF PAYMENT |
|  |  |
| SWIFT MESSAGE MT103 – USD |  | |
| FIELD 32A: | VALUE DATE – USD- AMOUNT | |
| FIELD 50K: | ORDERING CUSTOMER | |
| FIELD 56A:  (INTERMEDIARY) | BKTRUS33XXX  DEUTSCHE BANK TRUST COMPANIY  AMERICAS, NEW YORK  60 WALL STREET  UNITED STATES | |
| FIELD 57A:  (ACC. WITH BANK) | NBSRRSBGXXX  NARODNA BANKA SRBIJE (NATIONAL  BANK OF SERBIA – NB BEOGRAD,  NEMANJINA 17  SERBIA | |
| FIELD 59:  (BENEFICIARY) | /RS35908500103019323073  MINISTARSTVO FINANSIJA  UPRAVA ZA TREZOR  POP LUKINA7-9  BEOGRAD | |
| FIELD 70: | DETAILS OF PAYMENT | |

* 1. Закључивање оквирног споразума

Наручилац ће доставити оквирни споразум о јавној набавци понуђачу којем је додељен оквирни споразум у року од 8 (осам) дана од протека рока за подношење захтева за заштиту права.

Ако понуђач којем је додељен оквирни споразум одбије да потпише оквирни споразум или оквирни споразум не потпише или не достави у року од 5 дана, Наручилац може закључити са првим следећим најповољнијим понуђачем.

Уколико у року за подношење понуда пристигне само једна понуда и та понуда буде прихватљива, наручилац ће сходно члану 112. став 2. тачка 5) ЗЈН-а закључити уговор са понуђачем и пре истека рока за подношење захтева за заштиту права.

ОБРАЗАЦ 1.

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ за отворени поступак јавне набавкерадова: ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС – Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Партија број \_\_\_, ЈН бр. 8000/0046-9/2016

***1)ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ***

|  |  |
| --- | --- |
| *Назив понуђача:* |  |
| *Адреса понуђача:* |  |
| *Матични број понуђача:* |  |
| *Врста правног лица* |  |
| *Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):* |  |
| *Име особе за контакт:* |  |
| *Електронска адреса понуђача (e-mail):* |  |
| *Телефон:* |  |
| *Телефакс:* |  |
| *Број рачуна понуђача и назив банке:* |  |
| *Лице овлашћено за потписивање уговора* |  |

***2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:***

|  |
| --- |
| **А) САМОСТАЛНО** |
| **Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ** |
| **В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ** |

***Напомена:*** *заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача*

***3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1)* | *Назив подизвођача:* |  |
|  | *Адреса:* |  |
|  | *Матични број:* |  |
|  | *Врста правног лица* |  |
|  | *Порески идентификациони број:* |  |
|  | *Име особе за контакт:* |  |
|  | *Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:* |  |
|  | *Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:* |  |
| *2)* | *Назив подизвођача:* |  |
|  | *Адреса:* |  |
|  | *Матични број:* |  |
|  | *Порески идентификациони број:* |  |
|  | *Име особе за контакт:* |  |
|  | *Проценат укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:* |  |
|  | *Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:* |  |

***Напомена:***

*Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.*

***4) ПОДАЦИ ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *1)* | *Назив члана групе понуђача:* |  |
|  | *Адреса:* |  |
|  | *Матични број:* |  |
|  | *Врста правног лица* |  |
|  | *Порески идентификациони број:* |  |
|  | *Име особе за контакт:* |  |
| *2)* | *Назив члана групе понуђача:* |  |
|  | *Адреса:* |  |
|  | *Матични број:* |  |
|  | *Порески идентификациони број:* |  |
|  | *Име особе за контакт:* |  |
| *3)* | *Назив члана групе понуђача:* |  |
|  | *Адреса:* |  |
|  | *Матични број:* |  |
|  | *Порески идентификациони број:* |  |
|  | *Име особе за контакт:* |  |

***Напомена:***

*Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.*

***5) ЦЕНА И КОМЕРЦИЈАЛНИ УСЛОВИ ПОНУДЕ***

|  |  |
| --- | --- |
| **ПРЕДМЕТ И БРОЈ НАБАВКЕ** | ***УКУПНА ЦЕНА дин. без ПДВ-а*** |
| ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС – Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Партија број \_\_\_,  ЈН/8000/0046-9/2016 |  |

***КОМЕРЦИЈАЛНИ УСЛОВИ***

|  |  |
| --- | --- |
| ***УСЛОВ НАРУЧИОЦА*** | ***ПОНУДА ПОНУЂАЧА*** |
| ***РОК И НАЧИН ПЛАЋАЊА:***  Плаћање уговорене цене на основу сваке појединачно издате Наруџбенице, Наручилац ће извршити на текући рачун Понуђача, у динарима, након реализације уговорених радова, у року 45 дана од дана пријема исправног рачуна. |  |
| **РОК ИЗВОЂЕЊА РАДОВА:**  Рок и место извођења радова ће бити дефинисан на свакој појединачној Наруџбеници, узимајући у обзир обим предвиђених радова. |  |
| **ГАРАНТНИ РОК:**  Минимум 12 месеца од дана коначне примопредаје радова. |  |
| ***РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ:***  *не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда* | *\_\_\_\_\_ дана од дана отварања понуда* |
| Понуда понуђача који не прихвата услове наручиоца за рок и начин плаћања, рок извођења радова, гарантни роки рок важења понуде сматраће се неприхватљивом. | |

Датум Понуђач

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***Напомене:***

*- Понуђач је обавезан да у обрасцу понуде попуни све комерцијалне услове (сва празна поља).*

*- Уколико понуђачи подносе заједничку понуду,група понуђача може да овласти једног понуђача из групе понуђача који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде или да образац понуде потпишу и печатом овере сви понуђачи из групе понуђача (у том смислу овај образац треба прилагодити већем броју потписника)*

**Уколико Пониђач подноси Понуду за више партија, потребно је да се Образац понуде ( ОБРАЗАЦ 1.) копира и попуни за сваку партију посебно.**

ОБРАЗАЦ 2.1

**ОБРАЗАЦ СТРУКУТУРЕ ЦЕНЕ**

**Партија 1** - **ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавaњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Одсек за техничке услуге Панчево.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред**  **број** | **Опис радова** | **Јед.**  **мере** | **Оквирна количина** | | **Јед. цена**  **( без ПДВ-а)** | **Јед. цена**  **( са ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | | *5* | *6* | *7* | *8* |
| **ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ И ЗАВРШНИ РАДОВИ** | |  |  | |  |  |  |  |
| **I** | **ДЕМОНТАЖА, СКИДАЊА ПОДА И МАЛТЕРА И ДРУГИ РАДОВИ** | | | | | | | |
| 1.1. | Демонтажа фиксних зидних облога, плакарских фронтова и бочних страна плакара са шаркама и сл. Демонтиране облоге, фронтове и бочне стране утоварити на камион и одвести до градске депоније или на локацију коју одреди Наручилац. (магацин). Обрачун по m2 демонтираног материјала од: |  |  | |  |  |  |  |
| а) универа | m² | 10 | |  |  |  |  |
| б) стакла | m² | 1 | |  |  |  |  |
| 1.2. | Демонтажа једнокрилних / двокрилних врата (до 2,0 m2) заједно са штоком и одвожењем до градске депоније до 10 km удаљености, или на локацију коју одреди Наручилац (магацин). Обрачун по комаду врата. |  |  | |  |  |  |  |
| а)Једнокрилна |  |  | |  |  |  |  |
| 1. дрвена врата са штоком | ком | 2 | |  |  |  |  |
| Двокрилна |  |  | |  |  |  |  |
| 2. дрвена врата са штоком | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 3. стаклена врата | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 1.3. | Скидање пода од ламината са лајснама. Ламинат скинути заједно са филцом, упаковати, утоварити на камион и одвести на депонију удаљену до 10 km или на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 пода. | m² | 60 | |  |  |  |  |
| 1.4. | Скидање - одлепљивања постојећег итисона са чишћењем подлоге. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 итисона. | m² | 20 | |  |  |  |  |
| 1.5. | Прање постојећег итисона и тепиха са дубинским чишћењем – прањем. У цену урачунати превоз до сервиса и враћање до Наручиоца. Обрачун по m2 итисона или тепиха. |  |  | |  |  |  |  |
| тепих | m² | 100 | |  |  |  |  |
| 1.6. | Демонтажа постојећег спуштеног плафона од металних ламела са подконструкцијом типа "ХАНТЕР-ДАГЛАС". Плафон пажљиво демонтирати, шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног спуштеног плафона. | m² | 10 | |  |  |  |  |
| 1.7. | Демонтажа паркет и ламинат лајсни. Демонтиране лајсне и шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m` демонтиране лајсне. |  |  | |  |  |  |  |
| а) ламинат лајсне | m | 100 | |  |  |  |  |
| б) паркет лајсне | m | 30 | |  |  |  |  |
| 1.8. | Скидање керамичких плочица и керамичких сокли са подова и зидова, постављених у цементном малтеру. Обити плочице и скинути подлогу до бетонске конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 керамичких плочица. | m² | 150 | |  |  |  |  |
| 1.09. | Демонтажа постојећих прозора и парапетних даски, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираног прозора. |  |  | |  |  |  |  |
| а) дрвени прозори | m² | 50 | |  |  |  |  |
| а) алиминијумски прозори | m² | 100 | |  |  |  |  |
| 1.10. | Демонтажа кухињских елеменмата. Обрачун по m´. | m´ | 5 | |  |  |  |  |
| 1.11. | Рушење зиданих зидова од опеке, заједно са серклажима, надвратницима и свим облогама на зиду. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Дебљина зида 20-25cm. Обрачун по m2 зида. Отвори се одбијају. | m² | 25 | |  |  |  |  |
| 1.12. | Демонтажа санитарија. Обрачун по комаду. |  |  | |  |  |  |  |
| а) лавабо | ком | 5 | |  |  |  |  |
| б) писоар | ком | 5 | |  |  |  |  |
| в) вц шоља са водокотлићем | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 1.13. | Демонтажа постојећих алуминијумских двокрилних, полу застакљених врата са штоком, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираних врата. | m² | 5 | |  |  |  |  |
| 1.14. | Разбијање армирано бетонске подне плоче д=10-20cm, због уградње нове инсталације канализације са изношењем шута из зграде | m³ | 1 | |  |  |  |  |
| 1.15. | Ископ земље треће категорије због замене оштећених инсталација и затрпавање у слојевима са набијањем | m³ | 10 | |  |  |  |  |
| 1.16. | Рушење оштећеног бетонског тротоара д=10-15 цм, утовар и одвоз шута на депонију удаљену до 10km. | m³ | 20 | |  |  |  |  |
| 1.17. | Испорука бетона и израда бетонског тротоара д= 12cm, бетоном МБ 20, са израдом дилатација на 1,20m, у цену урачунати двострану оплату и тампон слој шљунка д=10cm. | m² | 250 | |  |  |  |  |
| 1.18. | Машински ископ слоја земље 4 категорије д=40cm, утовар у возило и одвоз на депонију, као припрема за израду паркинга. | m³ | 12 | |  |  |  |  |
| 1.19. | Испорука, разастирање и набијање слоја ризле д=25cm, као припрема за изградњу паркинга. | m³ | 10 | |  |  |  |  |
| 1.20. | Испорука материјала и изградња паркинга од растер плоча д=10cm, на слоју сејанца д= 15cm. У цену урачунати ископ слоја земље 4 категорије д=25cm, утовар и одвоз на депонију. | m² | 30 | |  |  |  |  |
| 1.27. | Испорука и уградња ивичњака дим 0,50х0,15m, поред паркинга на слоју бетона. | m | 16 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО I** | | | | | | |  |  |
| **II** | **РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КРОВА** |  | | | | | | |
| 2.1. | Демонтажа постојећег ковног покривача од црепа. Постојећи цреп , према могућности, пажљиво сложити на градилишту ради поновне монтаже, а стари оронули цреп након демонтаже утоварити у возило и одвести на депонију. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 50 | |  |  |  |  |
| 2.2. | Демонтажа кровних летава, летве пажљивом демонтирати одложити на градилишту ради поновне монтаже. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 50 | |  |  |  |  |
| 2.3. | Набавка, испорука и монтажа ОСБ плоча д=18 мм преко кровни равни.Обрачун по м2 | m² | 400 | |  |  |  |  |
| 2.4. | Набавка , испорука и монтажа терхартије као хидроизолације кровних равни. Обрачун по м2 | m² | 400 | |  |  |  |  |
| 2.5. | Монтажа постојећих летава на кровним равнима са испоруком и заменом дела покиданих и отрулих летава Обрачун по м2. | m² | 50 | |  |  |  |  |
| 2.6. | Набавка , испорука и монтажа црепа. Према могућности , део црепа који је скинут вараћа се на кров, а ново набављени цреп се монтира на део крова где је био стари. У цени је и набавка и монтажа завршних црепова(бокала) Обрачун по м2 | m² | 50 | |  |  |  |  |
| 2.7. | Измена оштећене (труле) дрвене кровне подконструкције са уградњом нових дрвених гредица. Реконструисање подразумева замену-прераду постојеће конструкције , учвршћивање и нивелисање за постављање покривача.Обухватити и евенуална подзиђивања и поправке на старим фасадним зидовима , у случају потребе.Обрачун по м3 крова | м3 | 450 | |  |  |  |  |
| 2.8. | Демонтажа постојеће лимене опшивке(дилатационе) и поновна монтажа након израде нове хидроизолације | m² | 2 | |  |  |  |  |
| 2.9. | Санација продора и пукотина на бетонским површинама холкери, светларници адекватним сика заптивним материјалима (малтерима) са комолетном припремом, чишћење , премаз прајмером и заптивање. | m² | 10 | |  |  |  |  |
| 2.10. | Припрема и премаз постојеће изолације SIKOM | m² | 10 | |  |  |  |  |
| 2.11. | Набавка и постављање Elastovill E-KV-4 S изолације - скидање шљунка са односом на депонију - чишћење, премаз битулитом - постављање основне еластомерне Вилас траке 4мм - постављање слоја завршне траке са рефлектујућим шкриљцима | m² | 150 | |  |  |  |  |
| 2.12. | Замена комплет светларника, демонтажа постојећих оштећених устакљених светларника, израда нових PVC светларника и монтажа | m² | 85 | |  |  |  |  |
| 2.13. | Демонтажа постојећег валовитог салонита, са вертикалним преносом до 10м и хоризонталним до 10м са одлагањем. Обрачун по м2 | m² | 130 | |  |  |  |  |
| 2.14. | Набавка и монтажа Алу - трапезастог лима ТР 60/175/07мм, у природној боји алуминијума или пластифициран, монтира се по целој површини кровне равни на постојећу кровну конструкцију завртњима преко грбине (таласа) са одстојником. Да се грбина (талас) не би увијао на местима где се врши шрафљење убацује се одстојник (штафла) димензије трапеза. Обрачун за комплет по м2 косе равни | m² | 400 | |  |  |  |  |
| 2.15. | Набавка и монтажа слемењака - фасонски комад од Алу - трапезастог лима ТР 60/175/07мм, у природној боји алуминијума, завртњима за дрвену кровну подконструкцију. Обрачун по м | m | 30 | |  |  |  |  |
| 2.16. | Убацивање ТЕРВОЛ-а у спој-састав између алу-трапезастог лима и крајње рожњаче по целој дужини зграде са обе стране (због продувавања), или убацивање трапезастих подметача испод трапеза (таласа) Обрачун по м | m | 20 | |  |  |  |  |
| 2.17. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40 цм, д= 0,55мм са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по м2 | m² | 20 | |  |  |  |  |
| 2.18. | Израда лимене окапнице од поцинкованог лима Р.Ш. 40цм д=0,55мм. Иста се поставља испод алу-лима према лежећем олуку по целој дужини кровне равни.Обрачун по м | m | 60 | |  |  |  |  |
| 2.19. | Чишћење таванског простора од прљавштина , однос на депонију. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по м2 површине | m² | 300 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО II** | | | | | | |  |  |
| **III** | **МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 3.1. | Скидање / стругања старе боје са зидова и плафона висине до 3m. У цену урачунати евентуалну поправку зидова и плафона са испоруком потребног материјала. (затварање пукотина са тракама...). Обрачун по m2 зида. | m² | 300 | |  |  |  |  |
| 3.2. | Обрада унутрашње и спољашње шпалетне након избијања прозора. У цену урачунати местимично крпљење шпалете, сав потребан материјал као и монтажа и демонтажа потребне скеле. Обрачун по m`. | m´ | 600 | |  |  |  |  |
| 3.3. | Глетовање и кречење унутрашњих зидова и кречења плафона дисперзивном или полудисперзивном бојом у два слоја. Боја по избору Наручиоца. Висина зидова до 3m. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. |  |  | |  |  |  |  |
| а) глетовање и кречење |  |  | |  |  |  |  |
| 2. полудисперзивна боја | m² | 300 | |  |  |  |  |
| б) кречење |  |  | |  |  |  |  |
| 2. полудисперзивна боја | m² | 1200 | |  |  |  |  |
| 3.4. | Израда шпанског зида. Ценом обухватити комплетну припрему зида (глетобање, стругање...) као и полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 650 | |  |  |  |  |
| 3.5. | Ипорука и лепљење тапета преко припремљеног зида. Обрачун по m2 зида. | m² | 250 | |  |  |  |  |
| 3.6. | Бојење фасадних зидова дисперзијом (глетовање по потреби у договору са Наручиоцем). Боја по избору Наручиоца. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. У цени је урачунато постављање скеле до висине од 5 m. Обрачун по m2. | m² | 500 | |  |  |  |  |
| 3.7. | Израда зидне технике. На гипсане плоче нанети кварцну подлогу у једном наносу, затим нанети декоративни материјал у два наноса и на крају бојење у два или више наноса док се не постигне жељени изглед зида. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја и отвора ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 150 | |  |  |  |  |
| 3.8. | Испорука и постављање заштитних угаоних лајсни на зидове. Висина зидова до 3 m. Обрачун по m`. | m | 20 | |  |  |  |  |
| 3.9. | Фарбање тучаних радијатора лак бојом у два слоја са предходном припремом (чишћење и делимично стругање). Обрачун по m2. | m² | 160 | |  |  |  |  |
| 3.10. | Фарбање цеви централног грејања лак бојом у два слоја са предходном припремом. Обрачун по m'. | m | 200 | |  |  |  |  |
| 3.11. | Бојење старе браварије у два слоја (прозори, врата, ограде) са потребном припремом: чишћење од рђе, минизирање, брушење, китовање | m² | 120 | |  |  |  |  |
| 3.12. | Набавка и постављање полиетиленске фолије преко намештаја, отвора, врата и прозора, ради заштите. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по м². | m² | 200 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД III** | | | | | | |  |  |
| **IV** | **ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 4.1. | Испорука и постављање итисона на лепак на место које одредио Наручилац. Боја и дезен по избору Наручиоца. Обрачун по m2. Класа итисона BFLS1: |  |  |  | |  |  |  |
| дебљине до 6mm | m² | 60 |  | |  |  |  |
| 4.2. | Испорука и уградња подне облоге "винил", лепљењем на подлогу са свим потребним предрадњама (по спецификацији произвођача) у боји по избору Наручиоца. Подлога пре уградње винила мора бити сува, чиста и равна. Уколико је подлога неравна употребити масу за изравнање. Обрачун по m2. | m² | 60 |  | |  |  |  |
| 4.3. | Испорука и уградња прелазне лајсне од елоксираног алуминијума за покривање прелаза између две различите површине. Обрачун по m` прелазне лајсне. |  |  |  | |  |  |  |
| а) истог нивоа | m | 20 |  | |  |  |  |
| б) различитог нивоа | m | 10 |  | |  |  |  |
| 4.4. | Испорука и уградња угаоне L лајсне од елоксираног алуминијума. Обрачун по m` лајсне. | m | 10 |  | |  |  |  |
| 4.5. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге од ламината домаће производње за опремање простора високе фреквентности. Боја по избору Наручиоца. Подну облогу унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Преко припремљене подлоге поставити филц и фолију. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Поред зидова поставити дилатационе спојнице ширине 10mm. Поред зидова поставити лајсне и на сваких 80cm лајсне причврстити за зид. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног ламината. |  |  |  | |  |  |  |
| Ламинат класе 33 | m² | 60 |  | |  |  |  |
| 4.6. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге - ламелирани храстов бродски под, дебљине 14 mm. Поставити трослојан бродски под, типа "Таркет" или сличан, са комплетном завршном површинском обрадом. Подлогу припремити за постављање пода, да је равна, без испупчења, таласа и потпуно сува. Ламелирани под унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Све додирне спојнице пода морају бити затворене. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног пода. | m² | 30 |  | |  |  |  |
| 4.7. | Израда подлоге пода од цементне кошуљице са додатком фракције са додатком фибер влакна дебљине 4cm. Предходно подлогу очистити и одмастити. Обрачун по m2. | m² | 10 |  | |  |  |  |
| 4.8. | Испорука и уградња паркет или ламинат лајсни. На сваких 80 cm лајсне причврстити за зид. Лајсне на сучељавању геровати. У цену урачунати лакирање паркет лајсни три пута полиуретанским паркет лаком. Обрачун по m` паркет или ламинат лајсне. |  |  |  | |  |  |  |
| а) ламинат лајсне |  |  |  | |  |  |  |
| висина лајсне до 8mm | m | 100 |  | |  |  |  |
| б) паркет лајсне |  |  |  | |  |  |  |
| висина лајсне до 8mm | m | 60 |  | |  |  |  |
| 4.9. | Испорука и уградња зидних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5 mm, у боји по избору Наручиоца на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. Подлогу претходно хемиски и механички очистити. Обухватити све радове комплетно. Димензије плочица 15x30. Обрачун по m2. | m² | 120 |  | |  |  |  |
| 4.10. | Испорука и постављање подних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm. Подне плочице морају бити отпорне на клизање. Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  | |  |  |  |
| а) 33x33 | m² | 30 |  | |  |  |  |
| б) 40x40 | m² | 1 |  | |  |  |  |
| в) 25x40 | m² | 1 |  | |  |  |  |
| 4.11. | Испорука и постављање подних мермерних плочица са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm.Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  | |  |  |  |
| а) мермерне плочице | m² | 60 |  | |  |  |  |
| б) мермерна газишта | m² | 30 |  | |  |  |  |
| 4.12. | Стругање и лакирање постојећег паркета. Паркет стругати машинским путем, са три врсте папира од којих је последњи финоће најмање 120. Остругана површина мора бити равна, без удубљења и других трагова. Отворене фуге паркета китовати смесом фине струготине и лака. Паркет лакирати три пута полиуретанским паркет лаком По сушењу прећи фином шмирглом, опајати под и лакирати први пут. После 24 часа поновити поступак и лакирати други пут. Потпуно осушени други слој лака фино обрусити, очистити и лакирати трећи пут. У цену урачунат сав потребан материјал. Обрачун по m2 лакираног паркета. | m² | 30 |  | |  |  |  |
| 4.13. | Испорука и постављање подних керамичких плочица прве класе, са оштрим ивицама (могу и ласерски сечене ивице), без фугни, за унутрашњу уградњу.  Плочице минималних димензија 40x40cm, мат или високи сјај. Светао дезен плочица у имитацијама камена или мермера. Димензије и дезен плочица по избору наручиоца. Узорке обезбеђује понуђач. | m² | 100 |  | |  |  |  |
| 4.14. | Испорука и постављање парапета од плочица висине 10cm. | m² | 300 |  | |  |  |  |
| 4.15. | Набавка материјала, израда и монтажа фиксних решетки на прозоре помоћне зграде дим.:120x85cm, материјал од арматурне мреже дебљине шипке Ø6mm завршно обојено у боји по жељи Наручиоца. Обрачун по комаду. | ком | 2 |  | |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IV** | | | | | | |  |  |
| **V** | **СТОЛАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 5.1. | Испорука и уградња фронтова и страница плакара и облога зидова ради замене оштећених. У цену урачунати сав потребан материјал (шарке, бушење отвора за шарке, бравице, ручица...) Фронтове, странице плакара и облоге обрадити АБС траком. Обрачун по m2. |  |  | |  |  |  |  |
| a) Универ (I класе) | m² | 50 | |  |  |  |  |
| б) Медијапан | m² | 10 | |  |  |  |  |
| 5.2. | Испорука и уградња роштиља од гредица између којих се поставља термо и звучна изолација. Размак главних носача роштиља је 40cm, а размак између попречних носача је 40cm. Обрачун по m2. | m² | 150 | |  |  |  |  |
| 5.3. | Шмирглање, гитовање и лакирање радног, конференцијског, компјутерског и клуб стола садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по комаду. |  |  | |  |  |  |  |
| а) Радни сто |  |  | |  |  |  |  |
| (150-180)/78/74 | ком | 1 | |  |  |  |  |
| (150-180)/60/74 | ком |  | |  |  |  |  |
| б) Конференцијски сто (150-200)/(70-100)/74 | ком | 1 | |  |  |  |  |
| в) Компијутерски сто (100-120)/(40-80)/(65-75) | ком |  | |  |  |  |  |
| г) Клуб сто димензија (70-80)/(70-80)/50 | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 5.4. | Израда додатка радном столу димензија 150/50/75 од универа I класе. Горња плоча дебљине 3,6cm. Обрачун по комаду. |  |  | |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 5.5. | Израда радног стола димензија 160/80/75cm. Горња плоча и ноге стола дебљине 3,6cm. Задња страна стола затворена. Дебљина задње стране 1,8cm. Обрачун по комаду. |  |  | |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 5.6. | Израда типског фијокаша 45/50/60 са точкићима. Фијокаш треба да има 3 фијоке. Горња плоча дебљине 3,6 cm. Обрачун по комаду. |  |  | |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 5.7. | Израда конференцијског стола димензија 150/80/75. Горња плоча дебљине 3,6cm. Направити везач по средини стола. Дебљина везача 1,9cm. Обрачун по комаду. |  |  | |  |  |  |  |
| Ноге стола металне, а горња плоча од: |  |  | |  |  |  |  |
| 1. Универ I класе | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 5.8. | Израда двокрилног плакара димензија 100x200cm, дубине 40cm. По средини плакара поставити преграду. На једној страни плакара поставити полице (5 комада), а на другој шину за качење гардеробе. Плакар израдити од: |  |  | |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 20 | |  |  |  |  |
| 5.9. | Шмирглање, гитовања и лакирања дрвених прозора садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по m2 отвора. | m² | 60 | |  |  |  |  |
| 5.10. | Монтажа сегмената старог роштиља са облогама на местима које одреди Наручилац. Сегменте спојити и пооставити као преграду на одговарајућим местима. Обрачун по m2. | m² | 250 | |  |  |  |  |
| 5.11. | Ампасовања прозора и врата која се не могу отворити јер су "Легла" | ком | 20 | |  |  |  |  |
| 5.12. | Израда и монтажа клатних врата на ходнику ширине 2m а висине 2,7m. Рам је од чамовине I класе а испина од димљеног стакла cca до 6 mm дебљине. | ком | 3 | |  |  |  |  |
| 5.13. | Израда и монтажа двокрилног плакара разних димензија, дубине од 40cm.Обрачун по m² монтираног плакара. | m² | 30 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД V** | | | | | | |  |  |
| **VI** | **СТАКЛОРЕЗАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 6.1. | Испорука и монтажа стаклених преграда, панела у канцеларијама, ламинирано стакло 8/9 mm, пескирано по средини у висини од око 0,5m. Стакло је мање за 2 до 3мм од отвора, да не би пуцало приликом монтаже. Стакло причврстити и заптити одговарајућим китом или силиконом у алуминијумске "U" профиле. Обрачун по m2. | m² | 20 | |  |  |  |  |
| 6.2. | Испорука и монтажа стаклених преграда (светларника) између канцеларија и ходника. Дебљина стакла 6 mm. Стакло је мање за 2 до 3mm од отвора, да не би пуцало приликом монтаже. Стакло причврстити и заптити одговарајућим китом или силиконом у алуминијумске "U" профиле. Обрачун по ком. | ком | 15 | |  |  |  |  |
| 6.3. | Испорука и уградња прозорског стакла дебљине 4mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 10 | |  |  |  |  |
| 6.4. | Испорука и уградња стаклених врата дебљине од 6мм на комадном намештају са припадајућим шаркама и ручицама по избору Наручиоца. Обрачун по m2. |  |  | |  |  |  |  |
| а) Пескирано | m² | 1 | |  |  |  |  |
| 6.5. | Испорука и уградња термоизолационог прозорског стакла дебљине 4+10+4 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2. | m² | 3 | |  |  |  |  |
| 6.6. | Испорука и уградња армираног прозорског стакла дебљине 6 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 2 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VI** | | | | | | |  |  |
| **VII** | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  |  | |  |  |  |  |
| 7.1. | Израда местимичне хидроизолације на равном непроходном крову око пукотина и видљивих пликова по следећем опису:- радове радити на спољној температури вишој од 10˚Ц; - Изолацију радити преко потпуно суве и чисте подлоге; - исецање видљивих пликова и пукотина, загревање отвореним пламеном истих са глетовањем спојева старе изолације, - постављање слоја еластомерне битуменске завршне траке са улошком од полиестерског филца, варен 100% за подлогу са глетовањем преклопа отвореним пламеном, - заштитни рефлектујући премаз сребрном бојом. Обрачун по м². | m² | 100 | |  |  |  |  |
| 7.2. | Израда хидроизолације равног крова, преко постојеће хидроизолације, двокомпонентним полимерним материјалом Изолит ПОЛИФЛЕX, "Драмин" Земун. Постојећа хидроизолација мора бити добро залепљена за подлогу, клобуци санирани и чиста. Масу за премазивање припремити мешањем течне и прашкасте компоненте, и уградити у року од 20-30 минута. Четком нанети први слој и утиснути мрежицу. После сушења, 6-8 х, нанети други слој и утиснути другу мрежицу. Завршни, трећи, слој нанети после 6-8 х. Изолит ПОЛИФЛЕX је отпоран на високе и ниске температуре, УВ зраке и термоотпоран је, тако да му није потребна заштита од сунца у летњем периоду. Боја по избору наручиоца. Обрачун по м². | m² | 100 | |  |  |  |  |
| 7.3. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  | |  |  |  |  |
| а) Стиропор | m² | 1 | |  |  |  |  |
| б) Стиродур | m² | 1 | |  |  |  |  |
| в) камена вуна дебљине 2 цм | m² | 1 | |  |  |  |  |
| 7.4. | Постављање изолације (дебљине 10 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  | |  |  |  |  |
| а) Стиропор дебљине 10cm | m² | 150 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VII** | | | | | | |  |  |
| **VIII** | **ИЗРАДА СПУШТЕНОГ ПЛАФОНА** |  |  | |  |  |  |  |
| 8.1. | Испорука и монтажа растер спуштеног плафона типа "АМСТРОНГ" од минералних (гипсаних) плоча димензија 60x60cm , дебљине 10mm, са металном подконструкцијом, качено за постојећу међуспратну конструкцију. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. Обрачун по m2. | m² | 200 | |  |  |  |  |
| 8.2. | Замена оштећених плоча спуштеног плафона типа "АРМСТРОНГ" димензија 60x60cm. Обрачун по комаду. | kom | 10 | |  |  |  |  |
| 8.3. | Израда спуштеног плафона са челичном подконструкцијом и облагање противпожарним гипс картонским плочама. Саставе обрадити глет масом и бандаж тракама. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. У цену улази радна скела. Обрачун по m2. | m² | 20 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VIII** | | | | | | |  |  |
| **IX** | **ОСТАЛИ ЗАНАТСКИ РАДОВИ** |  |  | |  |  |  |  |
| 9.1. | Израда преградних зидова ватроотпорним гипсаним плочама отпорним на пожар у трајању од 120 минута, дебљине 12,5мм са испуном од камене вуне дебљине 50мм.. Обрачун по m2. | m² | 70 | |  |  |  |  |
| 9.2. | Малтерисање унутрашњих зидова од опеке, кречним малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 | |  |  |  |  |
| 9.3. | Малтерисање спољних зидова од опеке, кречно цементним продуженим малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 | |  |  |  |  |
| 9.4. | Фарбање дрвених врата заједно са штоком. Обрачун по комаду. |  |  | |  |  |  |  |
| врата до 2 m2 | ком | 20 | |  |  |  |  |
| 9.5. | Испорука и монтажа тракастих завеса ради замене постојећих. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 60 | |  |  |  |  |
| 9.6. | Замена брава на вратима . Обрачун по комаду. | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 9.7. | Замена шарки. Обрачун по комаду. | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 9.8. | Замена олука. Обрачун по m`. | m | 200 | |  |  |  |  |
| 9.9. | Замена решетки за климу. Обрачун по комаду. | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 9.10. | Израда металне конструкције. Обрачун по kg. |  |  | |  |  |  |  |
| а) од лима | kg | 50 | |  |  |  |  |
| б) од челика | kg | 50 | |  |  |  |  |
| 9.11. | Поправка металне конструкције канцеларијских столова (метални носачи, стопе..). Обрачун по комаду. | kom | 5 | |  |  |  |  |
| 9.12. | Израда маске за жардињере од кутијастих профила 20x20x2mm као основа и лима д= 3mm на точкићима fi50mm. Метални делови се завршно обрађују пластифицирањем. |  |  | |  |  |  |  |
| 500x330x380 | ком | 3 | |  |  |  |  |
| 9.13. | Поправка или замена бравица на канцеларијским столовима. Обрачун по комаду. | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 9.14. | Замена фијока са уградњом нових клизача у постојећи канцеларијски сто. Обрачун по комаду. | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 9.15. | Израда и монтажа архивске монтажно демонтажне полице, стубови од хладно ваљаног лима 35x35x2mm, са испуном од хладно ваљаног ојачаног лима д= 0,8мм, завршна обрада пластификација у боји по избору Наручиоца. Дим 0,9 x 0,4 x 2,0m у пет нивоа. Обрачун по комаду. | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 9.16. | Израда и монтажа регала за одлагање ауто гума. Стубови регала висине 2,0m се израђују од перфорираних профила 90X48mm, д=3mm. Хоризонтални носач је од цеви Φ48,3mm дебљине стенке 3,6mm и пстављају се у три нивоа. Регали се завршно обрађују пластификациом. Обрачун по m´ намонтираног регала. | m´ | 5 | |  |  |  |  |
| 9.17. | Израда и монтажа магацинске монтажно демонтажне полице, стубови су од челичних кутијастих профила 40x20x2mm, испуна од ојачаног лима д =0,8mm, завршна обрада пластификација по избору Наручиоца. Стандардне димензије 0,8x0,4x2,0m. Обрачун по комаду. | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 9.18. | Израда и монтажа металне клупе од дебелозидних цинкованих а затим пластифицираних профила у тону по избору Наручиоца. Седиште и наслон се раде од тврдог храстовог дрвета дебљине 5cm, фино обрађеног и импрегнираног у два слоја заштићеног од атмосферских утицаја лазурним премазом са додатком воска. Димензије клупа су 1400 до 1800mm, висина седишта 450mm, висина клупе 850mm а корисна ширина за седење 400mm. Обрачун по комаду. | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 9.19. | Монтажа гумених точкића на постојећи мобилијар. Точкић носивости 80kg. Обрачун по комаду точкића. | ком | 20 | |  |  |  |  |
| 9.20. | Замена постојећих прозора. Прозоре израдити од чамовог дрвета. Трослојни елементи дрвета влажности 8-10% дебљине 80x70mm. Еуро фалц. Окапница метална. Стакло: термоизоловано 4+16+4 mm. Дихт гума: на штоку и крилу прозора. Оков: октретно нагибни. Завршна обрада садолин воском. Монтажа сува са пур пеном. Обрадити шпалетну спољну и унутрашњу. Окапница спољна од поцинкованог алуминијума. Прозорска даска дрвена. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефиксаности зграда (U=1,5w/m2K). Обрачун по м2 | m² | 3 | |  |  |  |  |
| 9.21. | Одржавање тракастих панелних завеса по упутству наручиоца. Постојеће завесе пажљиво скидати, и поново поставити. Откинуте ланчиће и оштећен прибор заменити. Обрачун по м². |  |  | |  |  |  |  |
| а. Замена откинутих ланчића, канапа, вођица... | m² | 10 | |  |  |  |  |
| б. Прање завеса | m² | 50 | |  |  |  |  |
| 9.22. | Замена постојећег покривача на надстрешницама. Покривање лексаном у боји по избору Наручиоца. Лексан дебљине 10 mm.У цену урачуна ти сав потребан материјал за спојеве. Обрачун по m2. | m² | 5 | |  |  |  |  |
| 9.23. | Поплочавање сивим "Бехатон" плочама, дебљине 5-8 cm, димензија 16x20 cm. Плоче поставити у слоју цементног малтера размере 1:2, а спојнице фуговати по упутству Наручиоца. Обрачун по m2 постављене површине. |  |  | |  |  |  |  |
| Дебљине 5 cm | m² | 10 | |  |  |  |  |
| 9.24. | Ангажовање радне снаге НК радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 | |  |  |  |  |
| 9.25. | Ангажовање радне снаге КВ радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 | |  |  |  |  |
| 9.26. | Ангажовање возила Цестар; километар пређеног пута возила ЦЕСТАР за превоз радника и материјала. Обрачун по км. | km | 1 | |  |  |  |  |
| 9.27. | Ангажовање платформе висине до 17m; километар пређеног пута возила. Обрачун по км. |  |  | |  |  |  |  |
| km | km | 1 | |  |  |  |  |
| час | час | 1 | |  |  |  |  |
| 9.28. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња алуминијумских прозора Рам од петоканалних елоксираних Alu профила са термо прекидима, у боји постојеће браварије на објекту застакљен термоизолационим стаклом 4-12-4 (изопан стоп сол стакло), са отварањем два крила (на вентус и око вертикалне осе). Парапет у висини од 95cm, са спољашње стране обложен елоксираним алу лимом, дебљине 0,60mm, у боји постојеће браварије на објекту, са унутрашње стране медијапан, дебљине 16mm. Између спољашње и унутрашње облоге се поставља термоизолација од тврдопресованих термоизолационих плоча, отпорних на хемијске утицаје фарбе, обострано обложених армираном ПВЦ фолијом. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефиксности зграда (U=1,5w/m2K). Обавезно приложити све атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Обрачун по m2 | m² | 15 | |  |  |  |  |
| 9.29. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња фасадне ПВЦ столарије од петокоморних профила од тврдог ПВЦ-а, мин дебљине профила 70 мм са стаклом термопан 4/15/4 мм. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о ЕЕ Зграда (U=1,5w/m2K). Обавезна је уградња три заптивне гуме. У јед. цену урачунати сва неопходна заптивања  пурпеном или китом. Прозоре причврстити металним анкерима по висини на мин. два места а по ширинини у зависности од ширине прозора. Обавезно приложити све потребне атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Прозори са отварањем око вертикалне осе и на вентус. Израда прозорских окапница од поцинкованог лима d=0,55mm, р.ш. до 30cm, а парапетна даска ширине до 25 cm. Обрачун по m2 | m² | 15 | |  |  |  |  |
| 9.30. | Постављање хоризонталне изолације пода кондором 3sec, са варењем за очишћену подлогу, предходно премазану битулитом. Спојеве трака преклопити за 10 cm. Иста се повија на бочне зидове у висини од мин 10 cm. | m² | 120 | |  |  |  |  |
| 9.31. | Замена постојећих алуминијумских врата. Испорука и уградња алуминијумских двокрилних врата Рам од петоканалних елоксираних Alu профила са термо прекидима, у боји постојеће браварије на објекту полу застакљен термоизолационим стаклом 4-12-4 (изопан стоп сол стакло), са обе стране обложен елоксираним алу лимом, дебљине 0,60mm, у боји постојеће браварије на објекту, Између спољашње и унутрашње облоге се поставља термоизолација од тврдопресованих термоизолационих плоча, отпорних на хемијске утицаје фарбе, обострано обложених армираном ПВЦ фолијом. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефикасности зграда (U=1,5w/m2K). Обавезно приложити све атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Обрачун по m2. Мере узети на лицу места. | m² | 18 | |  |  |  |  |
| 9.32. | Демонтажа постојеће плетене жице за ограду и бетонских стубова, набавка и монтажа нове ограде висине 2 м од грифоване жице и металних стубића фи 1/2 цола на бетонским темељима | m² | 50 | |  |  |  |  |
| 9.33. | Премазивање зидова и плафона архиве са атестираним незапаљивим материјалом по прописима ППЗ. | m² | 100 | |  |  |  |  |
| 9.34. | Замена дрвеног кровног прозора, дим. 120 x 60 cm. Све комплет - Извађен стари и монтиран нови кровни прозор. | ком |  | |  |  |  |  |
| 9.35 | Замена брава на металним прозорима које се не могу користити јер су механизми дотрајали. Прозори су производ фабрике алум. металургије из Шибеника. Предвидети монтажу браве уз прилагођење механизма новој брави. Комплет монтирана (замењена) брава са радом и материјалом заједно. | ком | 100 | |  |  |  |  |
| 9.36. | Фарбање челичне ограде завршном бојом тип : 3 u 1 (завршна фарба наноси се на очишћену и суву површину) | m² | 100 | |  |  |  |  |
| 9.37. | Набавка и уградња ПВЦ једнокрилних изолационих врата | m² | 3 | |  |  |  |  |
| 9.38. | Набавка и уградња ПВЦ двокрилних изолационих врата са изолационим стаклом на оба крила | m² | 4 | |  |  |  |  |
| 9.39 | Набавка и уградња унутрашњих врата обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 9.40. | Набавка и уградња унутрашњих врата са надсветлом, обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205+50 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Надсветло застаклити равним провидним стаклом дебљине 4 мм. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 9.41. | Израда и уградња роло комарника од алуминијумског оквира и мрежом од фибергласа. На самом профилу поставлити четкице по којима се мрежа креће. Уз рубове мреже, вођице заштићене четкицама које спречавају кидање и разна друга оштећења мреже. У механизму којим се мрежа помера треба да се налази опруга која пружа равномерно повлачење и намотавање мреже на опругу. | m² | 1 | |  |  |  |  |
| 9.42. | Испорука и постављање плочица за нумерацију и имена на канцеларијама. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 50 | |  |  |  |  |
| 9.43. | Испорука и постављање централне инфо-табле (са нарезивањем назива и распореда по спратовима) на улазу у објекат. Минималне димензије 420х297мм. Од модуларних елемената са лако замењивим елементима. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 3 | |  |  |  |  |
| 9.44. | Испорука и постављање спратне инфо-табле (са нарезивањем назива) на спрату. Минималне димензије 297х210мм. Од модуларних елемената са лако замењивим елементима. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 10 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IX** | | | | | | |  |  |
| **X** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA ПОСТОЈЕЋИХ ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИЈА И РАСВЕТЕ** |  | | | | | | |
| 10.1. | Демонтажа постојећих светиљки у спуштеном плафону по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 10.2. | Демонтажа постојећих светиљки у спуштеном плафону по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 10.3. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светлећих ЛЕД цеви 600mm, 8W, тип ЕБ 600-8W-4000К или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 10.4. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви за "АМСТРОНГ" плафоне(600x 600mm) тип ЕБ 600-4LED ARMC или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама. | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 10.5. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светлећих ЛЕД цеви 1500mm 22W, тип ЕБ 1500-22W-4000К или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 10.6. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви 1500mm са системом за плафонско качење, тип ЕБ 1500-4ЛЕДПЛ или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 10.7. | Испорука и монтажа утичница за ел енергију и рачунарску мрежу | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 10.8. | Демонтажа постојећих прикључница | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 10.9. | Испорука и монтажа нових металних разводних ормана по спратовима (130 x 170cm) са комплетном опремом: 120 аутом. осигурача 16 А 5 контактера CN 40  2 прекидача 250А VS клеме 200 ком | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 10.10. | Демонтажа постојећих разводних ормана по спратовима | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 10.11. | Чишћење термо пећи | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 10.12. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 3x1.5mm2 | m | 20 | |  |  |  |  |
| 10.13. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 5x2.5mm2 | m | 20 | |  |  |  |  |
| 10.14. | Испорука и монтажа каблова и ситан монтажни материјал. UTP klasa 5 испорука и монтажа. | m | 50 | |  |  |  |  |
| 10.15. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђен једнополни прекидач 1М и монофазна утичница 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 10.16. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђенo 3 једнополна прекидача 1М а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 10.17. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 4М и маском, коју су уграђене две монофазне утичнице 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 10.18. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 4М и маском, коју су уграђене две РЈ45 утичнице и монофазна утичница 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 10.19. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 6М и маском, коју су уграђене две РЈ45 утичнице и две монофазне утичнице 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 10.20. | Испорука и монтажа двостраног мини стуба са монтажом на под, укључујући и иелеменат за фиксирање на под, крајњу капу, кабловску уводницу, унутрашњи разделник, прибор за уземљење, једну двоструку шуко утичницу црвене боје, две двоструке шуко утичнице беле боје, две двоструко оклопљене РЈ 45 утичнице категорије 6 са кистон носачима модула за 2м, а у свему слично типу "Schneider Optiline 45 " или модули "Алтира". | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 10.21. | Испорука и монтажа подне кутије са три монтажна рама за два двострука или четири једнострука инсталациона Алтира уређаја. укључујући две двоструке шуко утичнице, две двоструко оклопљене РЈ 45 утичнице категорије 6 са кистон носачима модула за 2м и три дозне за двоструки елемент, а у свему слично типу "Schneider Optiline 45" или модули "Алтира". | ком | 1 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД X** | | | | | | |  |  |
| **XI** | **ПОПРАВКА И ЗАМЕНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ** |  | | | | | | |
| 11.1. | Обијање малтера и пажљива демонтажа дотрајалих металних водоводних цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m' | m | 20 | |  |  |  |  |
| 11.2. | Рушење пода од кер.плочица и пажљива демонтажа дотрајалих ливених канализационих цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m'. | m | 10 | |  |  |  |  |
| 11.3. | Набавка и монтажа водоводне мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила.Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу. Обрада по m'. | m | 20 | |  |  |  |  |
| 11.4. | Набавка и монтажа канализационе мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила ( Ø 50 и Ø 100) фазонских комада. Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу.Обрачун по m'. | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 11.5. | Набавка и монтажа пропусних вентила са капом испред санитарног уређаја монтирано појединачно. Ø15 | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 11.6. | Набавка и монтажа подног сливника уграђеног у простору код лавабоа са хоризонталним одводом и пониклованом решетком.Уграђује се ливени сливник домаће производње. Обрада по ком. монтираног у зависности од пречника | ком | 3 | |  |  |  |  |
| 11.7. | Набавка транспорт и монтажа WЦ шоље прикључену на канализациону и водоводну мрежу са доњим одводом и бешумним високомонтажним пластичним водокотлићем, пластичном гибљивом водоводном цеви и фабрички произведеном испирном пластичном цеви монтирану ван зида. Седиште са поклопцем од тврде пластике-држач тоалет хартије постављен близу WЦ шоље. Обрачун по комплет монтираном WЦ-у. | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 11.8. | Набавка и монтажа комплет умиваоника и сталка од фајанса I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима, а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. Изнад умиваоника поставити огледало дим 0,50x0,60. Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 11.9. | Набавка и монтажа писоара са комплетном опремом и сифоном | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 11.10. | Набавка и монтажа зидне батерије за топлу и хладну воду,одливном гарнитуром(хромирани сифон са ланцем са чепом).Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 11.11. | Набавка и монтажа проточног електричног бојлера са комплетним прибором.Обрачун по комаду . ел.бојлер=В=5лит. | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 11.12. | Набавка и монтажа пониклованог држача за WЦ папир у ролни и убрусе. Обрачун по комаду. | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 11.13. | Испорука и уградња радијаторских регулишућих вентила са термостатском главом типа “ХЕРЗ” | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 11.14. | Демонтажа и поновна монтажа алуминијумских и тучаних радијатора, ради фарбања | ком | 20 | |  |  |  |  |
| 11.15. | Испорука и замена ( демонтажа постојећег) великог бојлера капацитета од 80 литара. У цену урачунати све пропратне радове у замену прикључних елемената. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.16. | Замена црева 1/2" за велики бојлер 40cm, 50cm, 70cm | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 11.17. | Шрафови са типловима за велики бојлер | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 11.18. | Замена батерије за мали бојлер, једноручна 3/8" | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 11.19. | Замена црева за мали бојлер | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 11.20. | Набавка и монтажа умиваоника I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима ,а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. . Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 11.21. | Испорука и монтажа бешумног високомонтажног пластичног водокотлића са пластичном гибљивом водоводном цеви, по потреби. | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 11.22. | Испирно црево за водокотлић - замена | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.23. | Црево за водокотлић 3/8" - 3/8" замена | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.24. | Флексибилни сифон у комплету за лавабо - замена | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.25. | Пловак за водокотлић - замена | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.26. | Звоно за водокотлић - замена | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.27. | Даска за ВЦ шољу - замена | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 11.28. | ВЦ шоља - замена | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 11.29. | Шрафови са типловима за ВЦ шољу | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 11.30. | ЕК вентил 1/2" - 3/8" - замена | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 11.31. | Ручно одгушивање канализације | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 11.32. | Машинско одгушивање канализације | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.33. | Набавка и монтажа лавабоа димензије 60 cm са уградњом украсне гранитне плоче димезије 250 х 60 cm , дебљине 4 cm , на исте се уграђују батерије са сензорском мешалицом за топлу ии хладну воду у боји по избору корисника I класе | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 11.34. | Набавка и монтажа писоара са сензорским укључивањем - искључивањем испирача у боји по избору корисника I класе | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.35. | Набавка и монтажа угаоне туш кабине, димензија 90x90 cm, Колпа сан или одговарајуће. Туш кабина је израђена од алумијумскох профила у белој боји са каљеним стаклом. Отварање врата угаоно, два крила ,клизно и затварање помоћу магнетних профила. Висина кабине је 190cm. Обрачун по комаду туш кабине. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.36. | Набавка и монтажа хромиране батерије за туш каду са термостатом и тушем, за топлу и хладну воду. Између зида и батерије поставити розете.На зиду поставити фиксан, стојећи хромирани туш. Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.37. | Набавка и монтажа једноручне стојеће хромиране за умиваоник, са покретним изливом, за топлу и хладну воду.Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 11.38. | Набавка и монтажа емајлираног WC водокотлића. Водокотлић пажљиво поставити и повезати са вентилом. Уз водокотлић испоручити ланац са рукохватом. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XI** | | | | | | |  |  |
| **XII** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA КЛИМА УРЕЂАЈА И ГРЕЈНИХ ТЕЛА** |  | | | | | | |
| 12.01. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (18 000-20400 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице. | ком | 2 | |  |  |  |  |
| 12.02. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (12 000-14000 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 12.03. | Демонтажа клима јединице | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 12.04. | Допуна фреона | лит | 20 | |  |  |  |  |
| 12.05. | Чишћење филтера климе | ком | 50 | |  |  |  |  |
| 12.06. | Испорука и уградња испаривача климе | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.07. | Испорука и уградња експанзивног вентила | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.08. | Испорука и уградња термостата климе | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.09. | Испорука и уградња вентилатора климе | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.10. | Испорука и уградња филтера климе | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.11. | Испорука и уградња грејача ТА пећи | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.12. | Испорука и уградња вентилатора ТА пећи | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.13. | Испорука и уградња термостата ТА Пећи | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.14. | Испорука и уградња грејача калорифера | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.15. | Испорука и уградња вентилатора калорифера | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 12.16. | Испорука и уградња термостата калорифера | ком | 1 | |  |  |  |  |
|  | | | | | | |  |  |
| **XIII** | **ЗАМЕНА ПОСТОЈЕЋИХ СТОЛИЦА** |  | | | | | | |
| 13.01. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звесздиште итрађено од хтомиране базе са квалитетним кочкићима које се ротирају 360°. |  |  | |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 5 | |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 13.02. | Испорука "санка" конференцијских столица са хромираним рамом и дрвеним отпреском у целини седиште и наслон. Столица треба да буде тапацирана сунђером дебљине 3-5cm и део хромираног рама који представља руконаслоне да буде тапациран и том делу. |  |  | |  |  |  |  |
| тапациране у штофу I класе | ком | 5 | |  |  |  |  |
| 13.03. | Испорука столице од металне конструкције са одвојеним седиштем и наслоном, тапацираним у стофу или еко кожи по налогу Наручиоца | ком | 20 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIII** | | | | | | |  |  |
| **XIV** | **ЛИМАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 14.01. | Израда, монтажа и демонтажа (по завршетку свих радова) цевне фасадне скеле за све радове на фасади и кровној равни. | m² | 200 | |  |  |  |  |
| 14.02. | Демонтажа свих лимених опшива окапница и калкана, хоризонталних и вертикалних олука. Обрачун по m | m | 300 | |  |  |  |  |
| 14.03. | Израда опшива венца и врха калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д=0.55mm типловањем у бетон типлама на прописаном размаку. Опшив калкана и венца повезати пертловањем. Обрачун по m'. | m | 60 | |  |  |  |  |
| 14.04. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д= 0,55mm са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по m². | m² | 50 | |  |  |  |  |
| 14.05. | Израда опшива \*ИКСНИ\* уз калканске зидове од поцинкованог лима Р.Ш. 50cm, д=0,55mm са израдом преклопа преко кровног покривача од поцинкованог лима ширине 50cm и пертловањем за опшав венца. Обрачун по m². | m² | 50 | |  |  |  |  |
| 14.06. | Набавка и монтажа слемењака - фазонски комад од трапезастог лима тип ТР 40/230/07, завртњима за дрвену конструкцију крова. Обрачун по m'. | m | 30 | |  |  |  |  |
| 14.07. | Израда и монтажа хоризонталних олука пресека 15/15cm, од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm/100cm. Све наставке радити пертловањем у свему према техничким нормама. Обрачун по m'. | m | 60 | |  |  |  |  |
| 14.08. | Израда и монтажа вертикалних олука пресека 15/15cm од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm на 100cm, и једновременом израдом колена за везу са хоризонталним олуком и колена на изливу. Обрачун по m' | m | 40 | |  |  |  |  |
| 14.09. | Анпасовање металне браварије (штеловање, поправке...) | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 14.10. | Поправка браварије на Ал прозорима (браве, шарке, окови...) | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 14.11. | Поправке металне ограде (замена покиданих делова). Обрачун по м². | м² | 20 | |  |  |  |  |
| 14.12. | Набавка и монтажа брава и аутомата за затварање врата | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 14.13. | Израда металних заштитних решетки за фасадне прозоре. Монтирати шрафљењем на постојеће прозорске рамове. Оквире радити од “Л”-профила 30x30мм, а испуну од биговане жице (заварити за рамове). Димензија готове заштитне решетке цца 1.5x1.0м (мере проверити на лицу места). Обојити 2x заштитном и 2x завршном бојом. Обрачун по комаду за комплет радове | ком | 2 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIV** | | | | | | |  |  |
| **XV** | **ОДРЖАВАЊЕ СИСТЕМА ГРЕЈАЊА** |  | | | | | | |
| 15.01. | Набавка и монтажа вентила на топлотној подстаници. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 15.02. | Набавка и монтажа мерача притиска на топлотној подстаници. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 15.03. | Набавка и монтажа аутоматских склопки и струјних прекидача за укључивање и искључивање циркулационих пумпи у топлотној подстаници. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 15.04. | Набавка и монтажа пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата замену са одговарајућом новом циркулационом пумпом. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 15.05. | Поправка пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата демонтажу, радионички ремонт/сервис, транспорт и поновну монтажу. | комплет | 1 | |  |  |  |  |
| 15.06. | Набавка и монтажа радијатрског вентила | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 15.07. | Набавка и монтажа радијатрског навијка | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 15.08. | Набавка и монтажа радијаторских чепова са одзрачним славинама | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 15.09. | Поправка радијатора приликом цурења на ребрима Обухвата демонтажу, замену оштећеног ребра и поновну монтажу. | комплет | 1 | |  |  |  |  |
| 15.10. | Поправка оштећених или неисправних 1/2" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | м | 1 | |  |  |  |  |
| 15.11. | Поправка оштећених или неисправних 3/4" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | м | 1 | |  |  |  |  |
| 15.12. | Испирање радијатора. Комплет са монтажом и демонтажом. | комплет | 1 | |  |  |  |  |
| 15.13. | Набавка и монтажа ПиП славине 1/2" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 15.14. | Набавка и монтажа ПиП славине 3/4" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 15.15. | Демонтажа старих инсталационих цеви и набавка и монтажа нових. Обухвата: разбијање бетона или асфалта, ископ демонтажу старих цеви и монтажу нових предизолованих цеви и враћање у првобитно стање. | м | 1 | |  |  |  |  |
| 15.16. | Редован годишњи ремонт и сервис котларнице | ком | 3 | |  |  |  |  |
| 15.17. | Остале непредвиђене услуге за сервисирање котлова и аутоматике | норма час | 20 | |  |  |  |  |
| 15.18. | Набавка, испорука и замена топловодног челичног котла на гас снаге мин 800 kW уз додатак горионика на гас снаге 110 до 2800 kW израђеног у складу са стандардима EN303-1 i ISO 9001/2000. Испорука обухвата регулацију , оплату, допуњач система и сву осталу опрему за комплетно монтирање и пуштање у рад. | комплет | 1 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XV** | | | | | | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА ( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII и XIV) без ПДВ динара** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII и XIV) са ПДВ динара** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:***

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.

ОБРАЗАЦ 2.2

**ОБРАЗАЦ СТРУКУТУРЕ ЦЕНЕ**

**Партија 2** - **ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Одсек за техничке услуге Ср.Митровица.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред**  **број** | **Опис радова** | **Јед.**  **мере** | **Оквирна количина** | **Јед. цена**  **( без ПДВ-а)** | **Јед. цена**  **( са ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| **ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ И ЗАВРШНИ РАДОВИ** | |  |  |  |  |  |  |
| **I** | **ДЕМОНТАЖА, СКИДАЊА ПОДА И МАЛТЕРА И ДРУГИ РАДОВИ** | | | | | | |
| 1.1. | Демонтажа фиксних зидних облога, плакарских фронтова и бочних страна плакара са шаркама и сл. Демонтиране облоге, фронтове и бочне стране утоварити на камион и одвести до градске депоније или на локацију коју одреди Наручилац. (магацин). Обрачун по m2 демонтираног материјала од: |  |  |  |  |  |  |
| а) универа | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) стакла | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.2. | Изношење и уношење намештаја из простора који се адаптира. (столови, столице, теписи, комоде, фијокаши, жардињере...) Намештај депоновати у оквиру објекта. Обрачун по комаду намештаја. | kom | 20 |  |  |  |  |
| 1.3. | Демонтажа једнокрилних / двокрилних врата (до 2,0 m2) заједно са штоком и одвожењем до градске депоније до 10 km удаљености, или на локацију коју одреди Наручилац (магацин). Обрачун по комаду врата. |  |  |  |  |  |  |
| а)Једнокрилна |  |  |  |  |  |  |
| 1. дрвена врата | ком | 1 |  |  |  |  |
| 2. дрвена врата са штоком | ком | 5 |  |  |  |  |
| 3. стаклена врата | ком | 1 |  |  |  |  |
| Двокрилна |  |  |  |  |  |  |
| 1. дрвена врата | ком | 1 |  |  |  |  |
| 2. дрвена врата са штоком | ком | 1 |  |  |  |  |
| 3. стаклена врата | ком | 1 |  |  |  |  |
| 1.4. | Скидање пода од паркета са лајснама. Паркет скинути заједно са слојем лепка до конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 пода. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 1.5. | Скидање пода од ламината са лајснама. Ламинат скинути заједно са филцом, упаковати, утоварити на камион и одвести на депонију удаљену до 10 km или на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 пода. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.6. | Скидање - одлепљивања постојећег итисона са чишћењем подлоге. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 итисона. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 1.7. | Прање постојећег итисона и тепиха са дубинским чишћењем – прањем. У цену урачунати превоз до сервиса и враћање до Наручиоца. Обрачун по m2 итисона или тепиха. |  |  |  |  |  |  |
| а) итисон | m² | 500 |  |  |  |  |
| б) тепих | m² | 10 |  |  |  |  |
| 1.8. | Демонтажа постојећег спуштеног плафона од металних ламела са подконструкцијом типа "ХАНТЕР-ДАГЛАС". Плафон пажљиво демонтирати, шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног спуштеног плафона. | m² | 15 |  |  |  |  |
| 1.9. | Демонтажа лако преградних зидова од иверице. Зидови се састоје од роштиља од гредица, термо изолације и иверице са обе стране. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног преградног зида. | m² | 25 |  |  |  |  |
| 1.10. | Демонтажа паркет и ламинат лајсни. Демонтиране лајсне и шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m` демонтиране лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) ламинат лајсне | m | 20 |  |  |  |  |
| б) паркет лајсне | m | 10 |  |  |  |  |
| 1.11. | Скидање керамичких плочица и керамичких сокли са подова и зидова, постављених у цементном малтеру. Обити плочице и скинути подлогу до бетонске конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 керамичких плочица. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.12. | Демонтажа постојећих шелокатри. Демонтиране шелокатре одвести на депонију удаљености до 10 km или на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 . | m² | 5 |  |  |  |  |
| 1.13. | Демонтажа стаклених преграда поред врата (малих светларника) према ходнику. Демонтирати стакло са припадајућим оквиром, шут одвести на градску депонију до 10 km удаљености. или на место које одреди Наручилац. Обрачун по комаду демонтираног стакла. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 1.14. | Демонтажа постојећих прозора и парапетних даски, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираног прозора. |  |  |  |  |  |  |
| а) дрвени прозори | m² | 5 |  |  |  |  |
| а) алиминијумски прозори | m² | 30 |  |  |  |  |
| 1.15. | Демонтажа кухињских елеменмата. Обрачун по m´. | m´ | 5 |  |  |  |  |
| 1.16. | Рушење зиданих зидова од опеке, заједно са серклажима, надвратницима и свим облогама на зиду. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Дебљина зида 20-25cm. Обрачун по m2 зида. Отвори се одбијају. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 1.17. | Демонтажа санитарија. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) лавабо | ком | 2 |  |  |  |  |
| б) писоар | ком | 2 |  |  |  |  |
| в) вц шоља са водокотлићем | ком | 2 |  |  |  |  |
| 1.18. | Демонтажа дрвених украса на фасади. Демонтиран материјал прикупити и одвести на место које одреди Наручилац или на депонију удаљености до 10 km. У цену урачунати потребну скелу Обрачун по m2. | m² | 5 |  |  |  |  |
| 1.19. | Демонтажа постојећих алуминијумских двокрилних, полу застакљених врата са штоком, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираних врата. | m² | 5 |  |  |  |  |
| 1.20. | Разбијање армирано бетонске подне плоче д=10-20cm, због уградње нове инсталације канализације са изношењем шута из зграде | m³ | 30 |  |  |  |  |
| 1.21. | Ископ земље треће категорије због замене оштећених инсталација и затрпавање у слојевима са набијањем | m³ | 10 |  |  |  |  |
| 1.22. | Рушење оштећеног бетонског тротоара д=10-15 цм, утовар и одвоз шута на депонију удаљену до 10km. | m³ | 20 |  |  |  |  |
| 1.23. | Испорука бетона и израда бетонског тротоара д= 12cm, бетоном МБ 20, са израдом дилатација на 1,20m, у цену урачунати двострану оплату и тампон слој шљунка д=10cm. | m² | 20 |  |  |  |  |
| 1.24. | Машински ископ слоја земље 4 категорије д=40cm, утовар у возило и одвоз на депонију, као припрема за израду паркинга. | m³ | 20 |  |  |  |  |
| 1.25. | Испорука, разастирање и набијање слоја ризле д=25cm, као припрема за изградњу паркинга. | m³ | 20 |  |  |  |  |
| 1.26. | Испорука материјала и изградња паркинга од растер плоча д=10cm, на слоју сејанца д= 15cm. У цену урачунати ископ слоја земље 4 категорије д=25cm, утовар и одвоз на депонију. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 1.27. | Испорука и уградња ивичњака дим 0,50х0,15m, поред паркинга на слоју бетона. | m | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО I** | | | | | |  |  |
| **II** | **РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КРОВА** |  | | | | | |
| 2.1. | Демонтажа постојећег ковног покривача од црепа. Постојећи цреп , према могућности, пажљиво сложити на градилишту ради поновне монтаже, а стари оронули цреп након демонтаже утоварити у возило и одвести на депонију. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.2. | Демонтажа кровних летава, летве пажљивом демонтирати одложити на градилишту ради поновне монтаже. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.3. | Набавка, испорука и монтажа ОСБ плоча д=18 мм преко кровни равни.Обрачун по м2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.4. | Набавка , испорука и монтажа терхартије као хидроизолације кровних равни. Обрачун по м2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.5. | Монтажа постојећих летава на кровним равнима са испоруком и заменом дела покиданих и отрулих летава Обрачун по м2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.6. | Набавка , испорука и монтажа црепа. Према могућности , део црепа који је скинут вараћа се на кров, а ново набављени цреп се монтира на део крова где је био стари. У цени је и набавка и монтажа завршних црепова(бокала) Обрачун по м2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.7. | Измена оштећене (труле) дрвене кровне подконструкције са уградњом нових дрвених гредица. Реконструисање подразумева замену-прераду постојеће конструкције , учвршћивање и нивелисање за постављање покривача.Обухватити и евенуална подзиђивања и поправке на старим фасадним зидовима , у случају потребе.Обрачун по м3 крова | м3 | 300 |  |  |  |  |
| 2.8. | Скидање заштитног шљунка са равног крова и одвоз на депонију удаљености до 10 км. | m² | 5 |  |  |  |  |
| 2.9. | Демонтажа постојеће лимене опшивке(дилатационе) и поновна монтажа након израде нове хидроизолације | m² | 5 |  |  |  |  |
| 2.10. | Чишћење и исушивање постојеће изолације | m² | 5 |  |  |  |  |
| 2.11. | Санација продора и пукотина на бетонским површинама холкери, светларници адекватним сика заптивним материјалима (малтерима) са комолетном припремом, чишћење , премаз прајмером и заптивање. | m² | 20 |  |  |  |  |
| 2.12. | Припрема и крпљење оштећења на постојећој изолацији са исецањем и крпљеењем лоших места на постојећој кровној изолацији са свим потребним материјалом | m² | 20 |  |  |  |  |
| 2.13. | Припрема и премаз постојеће изолације SIKOM | m² | 20 |  |  |  |  |
| 2.14. | Набавка и постављање Elastovill E-KV-4 S изолације - скидање шљунка са односом на депонију - чишћење, премаз битулитом - постављање основне еластомерне Вилас траке 4мм - постављање слоја завршне траке са рефлектујућим шкриљцима | m² | 150 |  |  |  |  |
| 2.15. | Набавка и полагање шљунка (фракције потребне гранулације) на равни кров | m² | 10 |  |  |  |  |
| 2.16. | Замена комплет светларника, демонтажа постојећих оштећених устакљених светларника, израда нових PVC светларника и монтажа | m² | 85 |  |  |  |  |
| 2.17. | Чишћење таванског простора од прљавштина , однос на депонију. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по м2 површине | m² | 50 |  |  |  |  |
| **УКУПНО II** | | | | | |  |  |
| **III** | **МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 3.1. | Скидање / стругања старе боје са зидова и плафона висине до 3m. У цену урачунати евентуалну поправку зидова и плафона са испоруком потребног материјала. (затварање пукотина са тракама...). Обрачун по m2 зида. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 3.2. | Обрада унутрашње и спољашње шпалетне након избијања прозора. У цену урачунати местимично крпљење шпалете, сав потребан материјал као и монтажа и демонтажа потребне скеле. Обрачун по m`. | m´ | 30 |  |  |  |  |
| 3.3. | Глетовање и кречење унутрашњих зидова и кречења плафона дисперзивном или полудисперзивном бојом у два слоја. Боја по избору Наручиоца. Висина зидова до 3m. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. |  |  |  |  |  |  |
| а) глетовање и кречење |  |  |  |  |  |  |
| 1. дисперзивна боја | m² | 200 |  |  |  |  |
| б) кречење |  |  |  |  |  |  |
| 1. дисперзивна боја | m² | 2000 |  |  |  |  |
| 2. полудисперзивна боја | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 3.4. | Израда шпанског зида. Ценом обухватити комплетну припрему зида (глетобање, стругање...) као и полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 500 |  |  |  |  |
| 3.5. | Израда зидне технике. На гипсане плоче нанети кварцну подлогу у једном наносу, затим нанети декоративни материјал у два наноса и на крају бојење у два или више наноса док се не постигне жељени изглед зида. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја и отвора ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 120 |  |  |  |  |
| 3.6. | Испорука и постављање заштитних угаоних лајсни на зидове. Висина зидова до 3 m. Обрачун по m`. | m | 20 |  |  |  |  |
| 3.7. | Фарбање тучаних радијатора лак бојом у два слоја са предходном припремом (чишћење и делимично стругање). Обрачун по m2. | m² | 20 |  |  |  |  |
| 3.8. | Фарбање цеви централног грејања лак бојом у два слоја са предходном припремом. Обрачун по m'. | m | 50 |  |  |  |  |
| 3.9. | Бојење старе браварије у два слоја (прозори, врата, ограде) са потребном припремом: чишћење од рђе, минизирање, брушење, китовање | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД III** | | | | | |  |  |
| **IV** | **ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 4.1. | Испорука и уградња подне облоге "винил", лепљењем на подлогу са свим потребним предрадњама (по спецификацији произвођача) у боји по избору Наручиоца. Подлога пре уградње винила мора бити сува, чиста и равна. Уколико је подлога неравна употребити масу за изравнање. Обрачун по m2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 4.2. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге од ламината домаће производње за опремање простора високе фреквентности. Боја по избору Наручиоца. Подну облогу унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Преко припремљене подлоге поставити филц и фолију. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Поред зидова поставити дилатационе спојнице ширине 10mm. Поред зидова поставити лајсне и на сваких 80cm лајсне причврстити за зид. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног ламината. |  |  |  |  |  |  |
| б) Ламинат класе 33 | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.3. | Испорука и уградња зидних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5 mm, у боји по избору Наручиоца на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. Подлогу претходно хемиски и механички очистити. Обухватити све радове комплетно. Димензије плочица 15x30. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.4. | Испорука и постављање подних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm. Подне плочице морају бити отпорне на клизање. Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| в) 25x40 | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.5. | Испорука и постављање подних мермерних плочица са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm.Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) мермерне плочице ( дебљина мермера 10 mm) | m² | 50 |  |  |  |  |
| б) мермерна газишта ( дебљина мермера 10 mm) | m² | 20 |  |  |  |  |
| 4.6. | Стругање и лакирање постојећег паркета. Паркет стругати машинским путем, са три врсте папира од којих је последњи финоће најмање 120. Остругана површина мора бити равна, без удубљења и других трагова. Отворене фуге паркета китовати смесом фине струготине и лака. Паркет лакирати три пута полиуретанским паркет лаком По сушењу прећи фином шмирглом, опајати под и лакирати први пут. После 24 часа поновити поступак и лакирати други пут. Потпуно осушени други слој лака фино обрусити, очистити и лакирати трећи пут. У цену урачунат сав потребан материјал. Обрачун по m2 лакираног паркета. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.7. | Испорука и постављање подних керамичких плочица прве класе, са оштрим ивицама (могу и ласерски сечене ивице), без фугни, за унутрашњу уградњу.  Плочице минималних димензија 40x40cm, мат или високи сјај. Светао дезен плочица у имитацијама камена или мермера. Димензије и дезен плочица по избору наручиоца. Узорке обезбеђује понуђач. | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IV** | | | | | |  |  |
| **V** | **СТОЛАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 5.1. | Израда радног стола димензија 160/80/75cm. Горња плоча и ноге стола дебљине 3,6cm. Задња страна стола затворена. Дебљина задње стране 1,8cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 2 |  |  |  |  |
| 5.2. | Израда типског фијокаша 45/50/60 са точкићима. Фијокаш треба да има 3 фијоке. Горња плоча дебљине 3,6 cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 2 |  |  |  |  |
| 5.3. | Израда двокрилног плакара димензија 100x200cm, дубине 40cm. По средини плакара поставити преграду. На једној страни плакара поставити полице (5 комада), а на другој шину за качење гардеробе. Плакар израдити од: |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.4. | Шмирглање, гитовања и лакирања дрвених прозора садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по m2 отвора. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 5.5. | Монтажа старих врата на место које одреди Наручилац. Обрачун по комаду. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.6. | Ампасовања прозора и врата која се не могу отворити јер су "Легла" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 5.7. | Израда и монтажа двокрилног плакара разних димензија, дубине од 40cm.Обрачун по m² монтираног плакара. | m² | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД V** | | | | | |  |  |
| **VI** | **СТАКЛОРЕЗАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 6.1. | Испорука и уградња прозорског стакла дебљине 4mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 20 |  |  |  |  |
| 6.2. | Испорука и уградња армираног прозорског стакла дебљине 6 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VI** | | | | | |  |  |
| **VII** | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 7.1. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) Стиродур | m² | 1 |  |  |  |  |
| в) камена вуна дебљине 2 цм | m² | 1 |  |  |  |  |
| 7.2. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на ссспољашњи зидове, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор дебљине 10cm | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VII** | | | | | |  |  |
| **УКУПНО ПОД VIII** | | | | | |  |  |
| **VIII** | **ОСТАЛИ ЗАНАТСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 8.1. | Израда преградних зидова ватроотпорним гипсаним плочама отпорним на пожар у трајању од 120 минута, дебљине 12,5мм са испуном од камене вуне дебљине 50мм.. Обрачун по m2. | m² | 70 |  |  |  |  |
| 8.2. | Малтерисање унутрашњих зидова од опеке, кречним малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 8.3. | Малтерисање спољних зидова од опеке, кречно цементним продуженим малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 8.4. | Испорука и монтажа тракастих завеса ради замене постојећих. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 8.5. | Испорука и монтажа роло завеса. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² |  |  |  |  |  |
| 8.6. | Замена брава на вратима . Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 8.7. | Замена шарки. Обрачун по комаду. | ком | 50 |  |  |  |  |
| 8.8. | Поправка металне конструкције канцеларијских столова (метални носачи, стопе..). Обрачун по комаду. | kom | 10 |  |  |  |  |
| 8.9. | Поправка или замена бравица на канцеларијским столовима. Обрачун по комаду. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 8.10. | Замена фијока са уградњом нових клизача у постојећи канцеларијски сто. Обрачун по комаду. | ком | 30 |  |  |  |  |
| 8.11. | Израда и монтажа архивске монтажно демонтажне полице, стубови од хладно ваљаног лима 35x35x2mm, са испуном од хладно ваљаног ојачаног лима д= 0,8мм, завршна обрада пластификација у боји по избору Наручиоца. Дим 0,9 x 0,4 x 2,0m у пет нивоа. Обрачун по комаду. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 8.12. | Одржавање тракастих панелних завеса по упутству наручиоца. Постојеће завесе пажљиво скидати, и поново поставити. Откинуте ланчиће и оштећен прибор заменити. Обрачун по м². |  |  |  |  |  |  |
| а. Замена откинутих ланчића, канапа, вођица... | m² | 10 |  |  |  |  |
| б. Прање завеса | m² | 50 |  |  |  |  |
| 8.13. | Ангажовање радне снаге НК радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 8.14. | Ангажовање радне снаге КВ радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 8.15. | Ангажовање возила Цестар; километар пређеног пута возила ЦЕСТАР за превоз радника и материјала. Обрачун по км. | km | 1 |  |  |  |  |
| 8.16. | Ангажовање платформе висине до 17m; километар пређеног пута возила. Обрачун по км. |  |  |  |  |  |  |
| km | km | 1 |  |  |  |  |
| час | час | 1 |  |  |  |  |
| 8.17. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња алуминијумских прозора Рам од петоканалних елоксираних Alu профила са термо прекидима, у боји постојеће браварије на објекту застакљен термоизолационим стаклом 4-12-4 (изопан стоп сол стакло), са отварањем два крила (на вентус и око вертикалне осе). Парапет у висини од 95cm, са спољашње стране обложен елоксираним алу лимом, дебљине 0,60mm, у боји постојеће браварије на објекту, са унутрашње стране медијапан, дебљине 16mm. Између спољашње и унутрашње облоге се поставља термоизолација од тврдопресованих термоизолационих плоча, отпорних на хемијске утицаје фарбе, обострано обложених армираном ПВЦ фолијом. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефиксности зграда (U=1,5w/m2K). Обавезно приложити све атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Обрачун по m2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 8.18. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња фасадне ПВЦ столарије од петокоморних профила од тврдог ПВЦ-а, мин дебљине профила 70 мм са стаклом термопан 4/15/4 мм. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о ЕЕ Зграда (U=1,5w/m2K). Обавезна је уградња три заптивне гуме. У јед. цену урачунати сва неопходна заптивања  пурпеном или китом. Прозоре причврстити металним анкерима по висини на мин. два места а по ширинини у зависности од ширине прозора. Обавезно приложити све потребне атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Прозори са отварањем око вертикалне осе и на вентус. Израда прозорских окапница од поцинкованог лима d=0,55mm, р.ш. до 30cm, а парапетна даска ширине до 25 cm. Обрачун по m2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 8.19. | Постављање хоризонталне изолације пода кондором 3sec, са варењем за очишћену подлогу, предходно премазану битулитом. Спојеве трака преклопити за 10 cm. Иста се повија на бочне зидове у висини од мин 10 cm. | m² | 120 |  |  |  |  |
| 8.20. | Замена брава на металним прозорима које се не могу користити јер су механизми дотрајали. Прозори су производ фабрике алум. металургије из Шибеника. Предвидети монтажу браве уз прилагођење механизма новој брави. Комплет монтирана (замењена) брава са радом и материјалом заједно. | ком | 100 |  |  |  |  |
| 8.21. | Фарбање челичне ограде завршном бојом тип : 3 u 1 (завршна фарба наноси се на очишћену и суву површину) | m² | 20 |  |  |  |  |
| 8.22. | Набавка и уградња унутрашњих врата обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 8.23. | Набавка и уградња унутрашњих врата са надсветлом, обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205+50 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Надсветло застаклити равним провиднимстаклом дебљине 4 мм. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 8.24. | Израда и уградња роло комарника од алуминијумског оквира и мрежом од фибергласа. На самом профилу поставлити четкице по којима се мрежа креће. Уз рубове мреже, вођице заштићене четкицама које спречавају кидање и разна друга оштећења мреже. У механизму којим се мрежа помера треба да се налази опруга која пружа равномерно повлачење и намотавање мреже на опругу. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 8.25. | Испорука и постављање плочица за нумерацију и имена на канцеларијама. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 8.26. | Испорука и постављање централне инфо-табле (са нарезивањем назива и распореда по спратовима) на улазу у објекат. Минималне димензије 420х297мм. Од модуларних елемената са лако замењивим елементима. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 3 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VIII** | | | | | |  |  |
| **IX** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA ПОСТОЈЕЋИХ ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИЈА И РАСВЕТЕ** |  | | | | | |
| 9.1. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светлећих ЛЕД цеви 600mm, 8W, тип ЕБ 600-8W-4000К или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 50 |  |  |  |  |
| 9.2. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светлећих ЛЕД цеви 1500mm 22W, тип ЕБ 1500-22W-4000К или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 100 |  |  |  |  |
| 9.3. | Испорука и монтажа утичница за ел енергију и рачунарску мрежу | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.4. | Демонтажа постојећих прикључница | ком | 5 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IX** | | | | | |  |  |
| **X** | **ПОПРАВКА И ЗАМЕНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ** |  | | | | | |
| 10.1. | Обијање малтера и пажљива демонтажа дотрајалих металних водоводних цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m' | m | 10 |  |  |  |  |
| 10.2. | Рушење пода од кер.плочица и пажљива демонтажа дотрајалих ливених канализационих цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m'. | m | 10 |  |  |  |  |
| 10.3. | Набавка и монтажа водоводне мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила.Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу. Обрада по m'. | m | 10 |  |  |  |  |
| 10.4. | Набавка и монтажа канализационе мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила ( Ø 50 и Ø 100) фазонских комада. Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу.Обрачун по m'. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.5. | Набавка и монтажа пропусних вентила са капом испред санитарног уређаја монтирано појединачно. Ø15 | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.6. | Набавка и монтажа подног сливника уграђеног у простору код лавабоа са хоризонталним одводом и пониклованом решетком.Уграђује се ливени сливник домаће производње. Обрада по ком. монтираног у зависности од пречника | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.7. | Набавка и монтажа писоара са комплетном опремом и сифоном | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.8. | Набавка и монтажа зидне батерије за топлу и хладну воду,одливном гарнитуром(хромирани сифон са ланцем са чепом).Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.9 | Набавка и монтажа проточног електричног бојлера са комплетним прибором.Обрачун по комаду . ел.бојлер=В=5лит. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.10. | Набавка и монтажа пониклованог држача за WЦ папир у ролни и убрусе. Обрачун по комаду. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.11. | Испорука и замена ( демонтажа постојећег) великог бојлера капацитета од 80 литара. У цену урачунати све пропратне радове у замену прикључних елемената. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.12. | Замена црева 1/2" за велики бојлер 40cm, 50cm, 70cm | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.13. | Шрафови са типловима за велики бојлер | ком | 8 |  |  |  |  |
| 10.14. | Замена батерије за мали бојлер, једноручна 3/8" | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.15. | Замена црева за мали бојлер | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.16. | Набавка и монтажа умиваоника I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима ,а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. . Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.17. | Испорука и монтажа бешумног високомонтажног пластичног водокотлића са пластичном гибљивом водоводном цеви, по потреби. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.18. | Испирно црево за водокотлић - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.19. | Црево за водокотлић 3/8" - 3/8" замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.20. | Флексибилни сифон у комплету за лавабо - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.21. | Пловак за водокотлић - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.22. | Звоно за водокотлић - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.23. | Даска за ВЦ шољу - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.24. | ВЦ шоља - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.25. | Шрафови са типловима за ВЦ шољу | ком | 8 |  |  |  |  |
| 10.26. | ЕК вентил 1/2" - 3/8" - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.27. | Ручно одгушивање канализације | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.28. | Машинско одгушивање канализације | ком | 2 |  |  |  |  |
| 10.29. | Набавка и монтажа лавабоа димензије 60 cm са уградњом украсне гранитне плоче димезије 250 х 60 cm , дебљине 4 cm , на исте се уграђују батерије са сензорском мешалицом за топлу ии хладну воду у боји по избору корисника I класе | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.30. | Набавка и монтажа писоара са сензорским укључивањем - искључивањем испирача у боји по избору корисника I класе | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.31. | Набавка и монтажа једноручне стојеће хромиране за умиваоник, са покретним изливом, за топлу и хладну воду.Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 2 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД X** | | | | | |  |  |
| **XI** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA КЛИМА УРЕЂАЈА И ГРЕЈНИХ ТЕЛА** |  | | | | | |
| 11.01. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (12 000-14000 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице | ком | 4 |  |  |  |  |
| 11.02. | Демонтажа клима јединице | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.03. | Допуна фреона | лит | 100 |  |  |  |  |
| 11.04. | Чишћење филтера климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.05. | Испорука и уградња испаривача климе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.06. | Испорука и уградња експанзивног вентила | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.07. | Испорука и уградња термостата климе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.08. | Испорука и уградња вентилатора климе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.09. | Испорука и уградња филтера климе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.10. | Испорука и уградња грејача ТА пећи | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.11. | Испорука и уградња вентилатора ТА пећи | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.12. | Испорука и уградња термостата ТА Пећи | ком | 5 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XI** | | | | | |  |  |
| **XII** | **ЗАМЕНА ПОСТОЈЕЋИХ СТОЛИЦА** |  | | | | | |
| 12.01. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звездиште израђено од хромиране базе са квалитетним точкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 6 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.02. | Испорука "санка" конференцијских столица са хромираним рамом и дрвеним отпреском у целини седиште и наслон. Столица треба да буде тапацирана сунђером дебљине 3-5cm и део хромираног рама који представља руконаслоне да буде тапациран и том делу. |  |  |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 22 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XII** | | | | | |  |  |
| **XIII** | **ЛИМАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 13.01. | Анпасовање металне браварије (штеловање, поправке...) | ком | 20 |  |  |  |  |
| 13.02. | Поправка браварије на Ал прозорима (браве, шарке, окови...) | ком | 20 |  |  |  |  |
| 13.03. | Набавка и монтажа брава и аутомата за затварање врата | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIII** | | | | | |  |  |
| **XIV** | **ОДРЖАВАЊЕ СИСТЕМА ГРЕЈАЊА** |  | | | | | |
| 14.01. | Набавка и монтажа вентила на топлотној подстаници. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 14.02. | Набавка и монтажа мерача притиска на топлотној подстаници. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 14.03. | Набавка и монтажа аутоматских склопки и струјних прекидача за укључивање и искључивање циркулационих пумпи у топлотној подстаници. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 14.04. | Набавка и монтажа пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата замену са одговарајућом новом циркулационом пумпом. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 14.05. | Поправка пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата демонтажу, радионички ремонт/сервис, транспорт и поновну монтажу. | комплет | 2 |  |  |  |  |
| 14.06. | Набавка и монтажа радијатрског вентила | ком | 5 |  |  |  |  |
| 14.07. | Набавка и монтажа радијатрског навијка | ком | 5 |  |  |  |  |
| 14.08. | Набавка и монтажа радијаторских чепова са одзрачним славинама | ком | 5 |  |  |  |  |
| 14.09. | Поправка радијатора приликом цурења на ребрима Обухвата демонтажу, замену оштећеног ребра и поновну монтажу. | комплет | 10 |  |  |  |  |
| 14.10. | Поправка оштећених или неисправних 1/2" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | м | 5 |  |  |  |  |
| 14.11. | Поправка оштећених или неисправних 3/4" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | м | 5 |  |  |  |  |
| 14.12. | Испирање радијатора. Комплет са монтажом и демонтажом. | комплет | 5 |  |  |  |  |
| 14.13. | Набавка и монтажа ПиП славине 1/2" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 2 |  |  |  |  |
| 14.14. | Набавка и монтажа ПиП славине 3/4" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 2 |  |  |  |  |
| 14.15. | Демонтажа старих инсталационих цеви и набавка и монтажа нових. Обухвата: разбијање бетона или асфалта, ископ демонтажу старих цеви и монтажу нових предизолованих цеви и враћање у првобитно стање. | м | 5 |  |  |  |  |
| 14.16. | Редован годишњи ремонт и сервис котларнице | ком | 2 |  |  |  |  |
| 14.17. | Остале непредвиђене услуге за сервисирање котлова и аутоматике | норма час | 20 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XV** | | | | | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА ( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV и XV) без ПДВ динара** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV и XV) са ПДВ динара** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:***

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.

ОБРАЗАЦ 2.3

**ОБРАЗАЦ СТРУКУТУРЕ ЦЕНЕ**

**Партија 3** - **ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Одсек за техничке услуге Сомбор.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред**  **број** | **Опис радова** | **Јед.**  **мере** | **Оквирна количина** | **Јед. цена**  **( без ПДВ-а)** | **Јед. цена**  **( са ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| **ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ И ЗАВРШНИ РАДОВИ** | |  |  |  |  |  |  |
| **I** | **ДЕМОНТАЖА, СКИДАЊА ПОДА И МАЛТЕРА И ДРУГИ РАДОВИ** | | | | | | |
| 1.1. | Демонтажа фиксних зидних облога, плакарских фронтова и бочних страна плакара са шаркама и сл. Демонтиране облоге, фронтове и бочне стране утоварити на камион и одвести до градске депоније или на локацију коју одреди Наручилац. (магацин). Обрачун по m2 демонтираног материјала од: |  |  |  |  |  |  |
| а) универа | m² | 150 |  |  |  |  |
| б) стакла | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.2. | Изношење и уношење намештаја из простора који се адаптира. (столови, столице, теписи, комоде, фијокаши, жардињере...) Намештај депоновати у оквиру објекта. Обрачун по комаду намештаја. | kom | 350 |  |  |  |  |
| 1.3. | Демонтажа једнокрилних / двокрилних врата (до 2,0 m2) заједно са штоком и одвожењем до градске депоније до 10 km удаљености, или на локацију коју одреди Наручилац (магацин). Обрачун по комаду врата. |  |  |  |  |  |  |
| а)Једнокрилна |  |  |  |  |  |  |
| 1. дрвена врата | ком | 15 |  |  |  |  |
| 2. дрвена врата са штоком | ком | 15 |  |  |  |  |
| 3. стаклена врата | ком | 15 |  |  |  |  |
| Двокрилна |  |  |  |  |  |  |
| 1. дрвена врата | ком | 2 |  |  |  |  |
| 2. дрвена врата са штоком | ком | 2 |  |  |  |  |
| 3. стаклена врата | ком | 2 |  |  |  |  |
| 1.4. | Скидање пода од паркета са лајснама. Паркет скинути заједно са слојем лепка до конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 пода. | m² | 380 |  |  |  |  |
| 1.5. | Скидање пода од ламината са лајснама. Ламинат скинути заједно са филцом, упаковати, утоварити на камион и одвести на депонију удаљену до 10 km или на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 пода. | m² | 490 |  |  |  |  |
| 1.6. | Скидање - одлепљивања постојећег итисона са чишћењем подлоге. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 итисона. | m² | 1240 |  |  |  |  |
| 1.7. | Прање постојећег итисона и тепиха са дубинским чишћењем – прањем. У цену урачунати превоз до сервиса и враћање до Наручиоца. Обрачун по m2 итисона или тепиха. |  |  |  |  |  |  |
| итисон | m² | 520 |  |  |  |  |
| 1.8. | Демонтажа постојећег спуштеног плафона од металних ламела са подконструкцијом типа "ХАНТЕР-ДАГЛАС". Плафон пажљиво демонтирати, шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног спуштеног плафона. | m² | 340 |  |  |  |  |
| 1.9. | Демонтажа лако преградних зидова од иверице. Зидови се састоје од роштиља од гредица, термо изолације и иверице са обе стране. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног преградног зида. | m² | 80 |  |  |  |  |
| 1.10. | Демонтажа паркет и ламинат лајсни. Демонтиране лајсне и шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m` демонтиране лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) ламинат лајсне | m | 1900 |  |  |  |  |
| б) паркет лајсне | m | 1320 |  |  |  |  |
| 1.11. | Скидање керамичких плочица и керамичких сокли са подова и зидова, постављених у цементном малтеру. Обити плочице и скинути подлогу до бетонске конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 керамичких плочица. | m² | 1470 |  |  |  |  |
| 1.12. | Демонтажа постојећих прозора и парапетних даски, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираног прозора. |  |  |  |  |  |  |
| а) дрвени прозори | m² | 50 |  |  |  |  |
| а) алиминијумски прозори | m² |  |  |  |  |  |
| 1.13. | Демонтажа кухињских елеменмата. Обрачун по m´. | m´ | 75 |  |  |  |  |
| 1.14. | Демонтажа санитарија. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) лавабо | ком | 60 |  |  |  |  |
| б) писоар | ком | 60 |  |  |  |  |
| в) вц шоља са водокотлићем | ком | 60 |  |  |  |  |
| 1.15. | Демонтажа постојећих алуминијумских двокрилних, полу застакљених врата са штоком, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираних врата. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 1.16. | Разбијање армирано бетонске подне плоче д=10-20cm, због уградње нове инсталације канализације са изношењем шута из зграде | m³ | 50 |  |  |  |  |
| 1.17. | Рушење оштећеног бетонског тротоара д=10-15 цм, утовар и одвоз шута на депонију удаљену до 10km. | m³ | 60 |  |  |  |  |
| 1.18. | Испорука бетона и израда бетонског тротоара д= 12cm, бетоном МБ 20, са израдом дилатација на 1,20m, у цену урачунати двострану оплату и тампон слој шљунка д=10cm. | m² | 500 |  |  |  |  |
| 1.19. | Машински ископ слоја земље 4 категорије д=40cm, утовар у возило и одвоз на депонију, као припрема за израду паркинга. | m³ | 70 |  |  |  |  |
| 1.20. | Испорука, разастирање и набијање слоја ризле д=25cm, као припрема за изградњу паркинга. | m³ | 1800 |  |  |  |  |
| 1.21. | Испорука и уградња ивичњака дим 0,50х0,15m, поред паркинга на слоју бетона. | m | 300 |  |  |  |  |
| **УКУПНО I** | | | | | |  |  |
| **II** | **РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КРОВА** |  | | | | | |
| 2.1. | Демонтажа постојећег ковног покривача од црепа. Постојећи цреп , према могућности, пажљиво сложити на градилишту ради поновне монтаже, а стари оронули цреп након демонтаже утоварити у возило и одвести на депонију. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.2. | Демонтажа кровних летава, летве пажљивом демонтирати одложити на градилишту ради поновне монтаже. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.3. | Набавка, испорука и монтажа ОСБ плоча д=18 мм преко кровни равни.Обрачун по м2 | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.4. | Набавка , испорука и монтажа терхартије као хидроизолације кровних равни. Обрачун по м2 | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.5. | Монтажа постојећих летава на кровним равнима са испоруком и заменом дела покиданих и отрулих летава Обрачун по м2. | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.6. | Набавка , испорука и монтажа црепа. Према могућности , део црепа који је скинут вараћа се на кров, а ново набављени цреп се монтира на део крова где је био стари. У цени је и набавка и монтажа завршних црепова(бокала) Обрачун по м2 | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.7. | Измена оштећене (труле) дрвене кровне подконструкције са уградњом нових дрвених гредица. Реконструисање подразумева замену-прераду постојеће конструкције , учвршћивање и нивелисање за постављање покривача.Обухватити и евенуална подзиђивања и поправке на старим фасадним зидовима , у случају потребе.Обрачун по м3 крова | м3 | 450 |  |  |  |  |
| 2.8. | Санација продора и пукотина на бетонским површинама холкери, светларници адекватним сика заптивним материјалима (малтерима) са комолетном припремом, чишћење , премаз прајмером и заптивање. | m² | 40 |  |  |  |  |
| 2.9. | Припрема и премаз постојеће изолације SIKOM | m² | 700 |  |  |  |  |
| 2.10. | Набавка и постављање Elastovill E-KV-4 S изолације - скидање шљунка са односом на депонију - чишћење, премаз битулитом - постављање основне еластомерне Вилас траке 4мм - постављање слоја завршне траке са рефлектујућим шкриљцима | m² | 700 |  |  |  |  |
| 2.11. | Набавка и полагање шљунка (фракције потребне гранулације) на равни кров | m² | 700 |  |  |  |  |
| 2.12. | Замена комплет светларника, демонтажа постојећих оштећених устакљених светларника, израда нових PVC светларника и монтажа | m² | 10 |  |  |  |  |
| 2.13. | Чишћење таванског простора од прљавштина , однос на депонију. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по м2 површине | m² | 1000 |  |  |  |  |
| **УКУПНО II** | | | | | |  |  |
| **III** | **МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 3.1. | Скидање / стругања старе боје са зидова и плафона висине до 3m. У цену урачунати евентуалну поправку зидова и плафона са испоруком потребног материјала. (затварање пукотина са тракама...). Обрачун по m2 зида. | m² | 10000 |  |  |  |  |
| 3.2. | Обрада унутрашње и спољашње шпалетне након избијања прозора. У цену урачунати местимично крпљење шпалете, сав потребан материјал као и монтажа и демонтажа потребне скеле. Обрачун по m`. | m´ | 30 |  |  |  |  |
| 3.3. | Глетовање и кречење унутрашњих зидова и кречења плафона дисперзивном или полудисперзивном бојом у два слоја. Боја по избору Наручиоца. Висина зидова до 3m. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. |  |  |  |  |  |  |
| а) глетовање и кречење |  |  |  |  |  |  |
| 1. дисперзивна боја | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 2. полудисперзивна боја | m² | 1000 |  |  |  |  |
| б) кречење |  |  |  |  |  |  |
| 1. дисперзивна боја | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 2. полудисперзивна боја | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 3.4. | Израда шпанског зида. Ценом обухватити комплетну припрему зида (глетобање, стругање...) као и полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 650 |  |  |  |  |
| 3.5. | Бојење фасадних зидова дисперзијом (глетовање по потреби у договору са Надзорним органом). Боја по избору Наручиоца. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. У цени је урачунато постављање скеле до висине од 5 m. Обрачун по m2. | m² | 2200 |  |  |  |  |
| 3.6. | Израда зидне технике. На гипсане плоче нанети кварцну подлогу у једном наносу, затим нанети декоративни материјал у два наноса и на крају бојење у два или више наноса док се не постигне жељени изглед зида. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја и отвора ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 80 |  |  |  |  |
| 3.7. | Испорука и постављање заштитних угаоних лајсни на зидове. Висина зидова до 3 m. Обрачун по m`. | m | 300 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД III** | | | | | |  |  |
| **IV** | **ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 4.1. | Преслагивање постојећег ламината. Ценом обухватити демонтажу старог ламината, сортирање, поновну монтажу истог. Оштећен ламинат одвести на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 ламината. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.2. | Испорука и уградња подне облоге "винил", лепљењем на подлогу са свим потребним предрадњама (по спецификацији произвођача) у боји по избору Наручиоца. Подлога пре уградње винила мора бити сува, чиста и равна. Уколико је подлога неравна употребити масу за изравнање. Обрачун по m2. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.3. | Испорука и уградња прелазне лајсне од елоксираног алуминијума за покривање прелаза између две различите површине. Обрачун по m` прелазне лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) истог нивоа | m | 100 |  |  |  |  |
| б) различитог нивоа | m | 50 |  |  |  |  |
| 4.4. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге од ламината домаће производње за опремање простора високе фреквентности. Боја по избору Наручиоца. Подну облогу унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Преко припремљене подлоге поставити филц и фолију. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Поред зидова поставити дилатационе спојнице ширине 10mm. Поред зидова поставити лајсне и на сваких 80cm лајсне причврстити за зид. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног ламината. |  |  |  |  |  |  |
| а) Ламинат класе 32 | m² | 250 |  |  |  |  |
| б) Ламинат класе 33 | m² | 250 |  |  |  |  |
| 4.5. | Израда подлоге пода од цементне кошуљице са додатком фракције са додатком фибер влакна дебљине 4cm. Предходно подлогу очистити и одмастити. Обрачун по m2. | m² | 450 |  |  |  |  |
| 4.6. | Испорука и уградња паркет или ламинат лајсни. На сваких 80 cm лајсне причврстити за зид. Лајсне на сучељавању геровати. У цену урачунати лакирање паркет лајсни три пута полиуретанским паркет лаком. Обрачун по m` паркет или ламинат лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) ламинат лајсне |  |  |  |  |  |  |
| 1. висина лајсне до 5mm | m | 150 |  |  |  |  |
| 2. висина лајсне до 8mm | m | 150 |  |  |  |  |
| б) паркет лајсне |  |  |  |  |  |  |
| 1. висина лајсне до 5mm | m | 200 |  |  |  |  |
| 2. висина лајсне до 8mm | m | 200 |  |  |  |  |
| 4.7. | Испорука и уградња зидних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5 mm, у боји по избору Наручиоца на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. Подлогу претходно хемиски и механички очистити. Обухватити све радове комплетно. Димензије плочица 15x30. Обрачун по m2. | m² | 1800 |  |  |  |  |
| 4.8. | Испорука и постављање подних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm. Подне плочице морају бити отпорне на клизање. Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) 33x33 | m² | 300 |  |  |  |  |
| б) 40x40 | m² | 300 |  |  |  |  |
| 4.9. | Испорука и постављање подних мермерних плочица са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm.Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) мермерне плочице ( дебљине 10mm) | m² | 50 |  |  |  |  |
| б) мермерна газишта ( дебљине 10mm) | m² | 20 |  |  |  |  |
| 4.10. | Стругање и лакирање постојећег паркета. Паркет стругати машинским путем, са три врсте папира од којих је последњи финоће најмање 120. Остругана површина мора бити равна, без удубљења и других трагова. Отворене фуге паркета китовати смесом фине струготине и лака. Паркет лакирати три пута полиуретанским паркет лаком По сушењу прећи фином шмирглом, опајати под и лакирати први пут. После 24 часа поновити поступак и лакирати други пут. Потпуно осушени други слој лака фино обрусити, очистити и лакирати трећи пут. У цену урачунат сав потребан материјал. Обрачун по m2 лакираног паркета. | m² | 400 |  |  |  |  |
| 4.11. | Испорука и постављање подних керамичких плочица прве класе, са оштрим ивицама (могу и ласерски сечене ивице), без фугни, за унутрашњу уградњу.  Плочице минималних димензија 40x40cm, мат или високи сјај. Светао дезен плочица у имитацијама камена или мермера. Димензије и дезен плочица по избору наручиоца. Узорке обезбеђује понуђач. | m² | 180 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IV** | | | | | |  |  |
| **V** | **СТОЛАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 5.1. | Испорука и уградња фронтова и страница плакара и облога зидова ради замене оштећених. У цену урачунати сав потребан материјал (шарке, бушење отвора за шарке, бравице, ручица...) Фронтове, странице плакара и облоге обрадити АБС траком. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Амбалажни универ (за зидну технику) | m² | 250 |  |  |  |  |
| б) Универ (I класе) | m² | 50 |  |  |  |  |
| в) Фурнирана иверица | m² | 100 |  |  |  |  |
| г) Медијапан | m² | 100 |  |  |  |  |
| 5.2. | Израда додатка радном столу димензија 150/50/75 од универа I класе. Горња плоча дебљине 3,6cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 20 |  |  |  |  |
| б) Фурнирана иверица | ком | 20 |  |  |  |  |
| 5.3. | Израда радног стола димензија 160/80/75cm. Горња плоча и ноге стола дебљине 3,6cm. Задња страна стола затворена. Дебљина задње стране 1,8cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| б) Фурнирана иверица | ком | 10 |  |  |  |  |
| 5.4. | Израда типског фијокаша 45/50/60 са точкићима. Фијокаш треба да има 3 фијоке. Горња плоча дебљине 3,6 cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 20 |  |  |  |  |
| б) Фурнирана иверица | ком | 20 |  |  |  |  |
| 5.5. | Израда конференцијског стола димензија 150/80/75. Горња плоча дебљине 3,6cm. Направити везач по средини стола. Дебљина везача 1,9cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Ноге стола дебљине 3,6cm, а горња плоча од: |  |  |  |  |  |  |
| 1. Универ I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 2. Фурнирана иверица | ком | 10 |  |  |  |  |
| б) Ноге стола металне, а горња плоча од: |  |  |  |  |  |  |
| 1. Универ I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 2. Фурнирана иверица | ком | 10 |  |  |  |  |
| 5.6. | Израда двокрилног плакара димензија 100x200cm, дубине 40cm. По средини плакара поставити преграду. На једној страни плакара поставити полице (5 комада), а на другој шину за качење гардеробе. Плакар израдити од: |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 15 |  |  |  |  |
| б) Фурнирана иверица | ком | 20 |  |  |  |  |
| 5.7. | Монтажа старих врата на место које одреди Наручилац. Обрачун по комаду. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.8. | Ампасовања прозора и врата која се не могу отворити јер су "Легла" | ком | 40 |  |  |  |  |
| 5.9. | Израда и монтажа двокрилног плакара разних димензија, дубине од 40cm.Обрачун по m² монтираног плакара. | m² | 20 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД V** | | | | | |  |  |
| **VI** | **СТАКЛОРЕЗАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 6.1. | Испорука и уградња прозорског стакла дебљине 4mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 6.2. | Испорука и уградња термоизолационог прозорског стакла дебљине 4+10+4 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2. | m² | 20 |  |  |  |  |
| 6.3. | Испорука и уградња армираног прозорског стакла дебљине 6 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 30 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VI** | | | | | |  |  |
| **VII** | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 7.1. | Израда местимичне хидроизолације на равном непроходном крову око пукотина и видљивих пликова по следећем опису:- радове радити на спољној температури вишој од 10˚Ц; - Изолацију радити преко потпуно суве и чисте подлоге; - исецање видљивих пликова и пукотина, загревање отвореним пламеном истих са глетовањем спојева старе изолације, - постављање слоја еластомерне битуменске завршне траке са улошком од полиестерског филца, варен 100% за подлогу са глетовањем преклопа отвореним пламеном, - заштитни рефлектујући премаз сребрном бојом. Обрачун по м². | m² | 500 |  |  |  |  |
| 7.2. | Израда хидроизолације равног крова, преко постојеће хидроизолације, двокомпонентним полимерним материјалом Изолит ПОЛИФЛЕX, "Драмин" Земун. Постојећа хидроизолација мора бити добро залепљена за подлогу, клобуци санирани и чиста. Масу за премазивање припремити мешањем течне и прашкасте компоненте, и уградити у року од 20-30 минута. Четком нанети први слој и утиснути мрежицу. После сушења, 6-8 х, нанети други слој и утиснути другу мрежицу. Завршни, трећи, слој нанети после 6-8 х. Изолит ПОЛИФЛЕX је отпоран на високе и ниске температуре, УВ зраке и термоотпоран је, тако да му није потребна заштита од сунца у летњем периоду. Боја по избору наручиоца. Обрачун по м². | m² | 500 |  |  |  |  |
| 7.3. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) Стиродур | m² | 1 |  |  |  |  |
| в) камена вуна дебљине 2 цм | m² | 1 |  |  |  |  |
| 7.4. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор дебљине 10cm | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VII** | | | | | |  |  |
| **VIII** | **ИЗРАДА СПУШТЕНОГ ПЛАФОНА** |  |  |  |  |  |  |
| 8.1. | Испорука и монтажа растер спуштеног плафона типа "АМСТРОНГ" од минералних (гипсаних) плоча димензија 60x60cm , дебљине 10mm, са металном подконструкцијом, качено за постојећу међуспратну конструкцију. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. Обрачун по m2. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 8.2. | Замена оштећених плоча спуштеног плафона типа "АРМСТРОНГ" димензија 60x60cm. Обрачун по комаду. | kom | 115 |  |  |  |  |
| 8.3. | Израда спуштеног плафона са челичном подконструкцијом и облагање противпожарним гипс картонским плочама. Саставе обрадити глет масом и бандаж тракама. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. У цену улази радна скела. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VIII** | | | | | |  |  |
| **IX** | **ОСТАЛИ ЗАНАТСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 9.1. | Израда преградних зидова ватроотпорним гипсаним плочама отпорним на пожар у трајању од 120 минута, дебљине 12,5мм са испуном од камене вуне дебљине 50мм. Обрачун по m2. | m² | 70 |  |  |  |  |
| 9.2. | Малтерисање унутрашњих зидова од опеке, кречним малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.3. | Малтерисање спољних зидова од опеке, кречно цементним продуженим малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.4. | Фарбање дрвених врата заједно са штоком. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| врата до 2 m2 | ком | 100 |  |  |  |  |
| 9.5. | Испорука и монтажа тракастих завеса ради замене постојећих. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 640 |  |  |  |  |
| 9.6. | Замена брава на вратима . Обрачун по комаду. | ком | 80 |  |  |  |  |
| 9.7. | Замена шарки. Обрачун по комаду. | ком | 100 |  |  |  |  |
| 9.8. | Замена олука. Обрачун по m`. | m | 420 |  |  |  |  |
| 9.9. | Поправка или замена бравица на канцеларијским столовима. Обрачун по комаду. | ком | 300 |  |  |  |  |
| 9.10. | Замена фијока са уградњом нових клизача у постојећи канцеларијски сто. Обрачун по комаду. | ком | 60 |  |  |  |  |
| 9.11. | Израда и монтажа архивске монтажно демонтажне полице, стубови од хладно ваљаног лима 35x35x2mm, са испуном од хладно ваљаног ојачаног лима д= 0,8мм, завршна обрада пластификација у боји по избору Наручиоца. Дим 0,9 x 0,4 x 2,0m у пет нивоа. Обрачун по комаду. | ком | 30 |  |  |  |  |
| 9.12. | Израда и монтажа регала за одлагање ауто гума. Стубови регала висине 2,0m се израђују од перфорираних профила 90X48mm, д=3mm. Хоризонтални носач је од цеви Φ48,3mm дебљине стенке 3,6mm и пстављају се у три нивоа. Регали се завршно обрађују пластификациом. Обрачун по m´ намонтираног регала. | m´ | 200 |  |  |  |  |
| 9.13. | Израда и монтажа магацинске монтажно демонтажне полице, стубови су од челичних кутијастих профила 40x20x2mm, испуна од ојачаног лима д =0,8mm, завршна обрада пластификација по избору Наручиоца. Стандардне димензије 0,8x0,4x2,0m. Обрачун по комаду. | ком | 50 |  |  |  |  |
| 9.14. | Одржавање тракастих панелних завеса по упутству наручиоца. Постојеће завесе пажљиво скидати, и поново поставити. Откинуте ланчиће и оштећен прибор заменити. Обрачун по м². |  |  |  |  |  |  |
| а. Замена откинутих ланчића, канапа, вођица... | m² | 10 |  |  |  |  |
| б. Прање завеса | m² | 50 |  |  |  |  |
| 9.15. | Замена постојећег покривача на надстрешницама. Покривање лексаном у боји по избору Наручиоца. Лексан дебљине 10 mm.У цену урачуна ти сав потребан материјал за спојеве. Обрачун по m2. | m² | 150 |  |  |  |  |
| 9.16. | Ангажовање радне снаге НК радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.17. | Ангажовање радне снаге КВ радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.18. | Ангажовање возила Цестар километар пређеног пута возила ЦЕСТАР за превоз радника и материјала. Обрачун по км. | km | 1 |  |  |  |  |
| 9.19. | Ангажовање платформе висине до 17m; километар пређеног пута возила. Обрачун по км. |  |  |  |  |  |  |
| km | km | 1 |  |  |  |  |
| час | час | 1 |  |  |  |  |
| 9.20. | Постављање хоризонталне изолације пода кондором 3sec, са варењем за очишћену подлогу, предходно премазану битулитом. Спојеве трака преклопити за 10 cm. Иста се повија на бочне зидове у висини од мин 10 cm. | m² | 570 |  |  |  |  |
| 9.21. | Премазивање зидова и плафона архиве са атестираним незапаљивим материјалом по прописима ППЗ. | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 9.22. | Замена дрвеног кровног прозора, дим. 120 x 60 cm. Све комплет - Извађен стари и монтиран нови кровни прозор. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 9.23. | Замена брава на металним прозорима које се не могу користити јер су механизми дотрајали. Прозори су производ фабрике алум. металургије из Шибеника. Предвидети монтажу браве уз прилагођење механизма новој брави. Комплет монтирана (замењена) брава са радом и материјалом заједно. | ком | 1000 |  |  |  |  |
| 9.24. | Фарбање челичне ограде завршном бојом тип : 3 u 1 (завршна фарба наноси се на очишћену и суву површину) | m² | 3200 |  |  |  |  |
| 9.25. | Набавка и уградња унутрашњих врата обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.26. | Набавка и уградња унутрашњих врата са надсветлом, обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205+50 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Надсветло застаклити равним провидним стаклом дебљине 4 мм. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.27. | Израда и уградња роло комарника од алуминијумског оквира и мрежом од фибергласа. На самом профилу поставлити четкице по којима се мрежа креће. Уз рубове мреже, вођице заштићене четкицама које спречавају кидање и разна друга оштећења мреже. У механизму којим се мрежа помера треба да се налази опруга која пружа равномерно повлачење и намотавање мреже на опругу. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.28. | Испорука и постављање плочица за нумерацију и имена на канцеларијама. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 200 |  |  |  |  |
| 9.29. | Испорука и постављање централне инфо-табле (са нарезивањем назива и распореда по спратовима) на улазу у објекат. Минималне димензије 420х297мм. Од модуларних елемената са лако замењивим елементима. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IX** | | | | | |  |  |
| **X** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA ПОСТОЈЕЋИХ ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИЈА И РАСВЕТЕ** |  | | | | | |
| 10.1. | Испорука и монтажа нових металних разводних ормана по спратовима (130 x 170cm) са комплетном опремом: 120 аутом. осигурача 16 А 5 контактера CN 40  2 прекидача 250А VS клеме 200 ком | ком | 5 |  |  |  |  |
| 10.2. | Демонтажа постојећих разводних ормана по спратовима | ком | 5 |  |  |  |  |
| 10.3. | Чишћење термо пећи | ком | 200 |  |  |  |  |
| 10.4. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 3x1.5mm2 | m | 1000 |  |  |  |  |
| 10.5. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 5x2.5mm2 | m | 1000 |  |  |  |  |
| 10.6. | Испорука и монтажа каблова и ситан монтажни материјал. UTP klasa 5 испорука и монтажа. | m | 200 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД X** | | | | | |  |  |
| **XI** | **ПОПРАВКА И ЗАМЕНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ** |  | | | | | |
| 11.1. | Обијање малтера и пажљива демонтажа дотрајалих металних водоводних цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m' | m | 500 |  |  |  |  |
| 11.2. | Рушење пода од кер.плочица и пажљива демонтажа дотрајалих ливених канализационих цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m'. | m | 300 |  |  |  |  |
| 11.3. | Набавка и монтажа водоводне мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила.Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу. Обрада по m'. | m | 1000 |  |  |  |  |
| 11.4. | Набавка и монтажа канализационе мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила ( Ø 50 и Ø 100) фазонских комада. Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу.Обрачун по m'. | ком | 300 |  |  |  |  |
| 11.5. | Набавка и монтажа пропусних вентила са капом испред санитарног уређаја монтирано појединачно. Ø15 | ком | 30 |  |  |  |  |
| 11.6. | Набавка и монтажа подног сливника уграђеног у простору код лавабоа са хоризонталним одводом и пониклованом решетком.Уграђује се ливени сливник домаће производње. Обрада по ком. монтираног у зависности од пречника | ком | 60 |  |  |  |  |
| 11.7. | Набавка транспорт и монтажа WЦ шоље прикључену на канализациону и водоводну мрежу са доњим одводом и бешумним високомонтажним пластичним водокотлићем, пластичном гибљивом водоводном цеви и фабрички произведеном испирном пластичном цеви монтирану ван зида. Седиште са поклопцем од тврде пластике-држач тоалет хартије постављен близу WЦ шоље. Обрачун по комплет монтираном WЦ-у. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.8. | Набавка и монтажа комплет умиваоника и сталка од фајанса I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима, а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. Изнад умиваоника поставити огледало дим 0,50x0,60. Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.9. | Набавка и монтажа писоара са комплетном опремом и сифоном | ком | 50 |  |  |  |  |
| 11.10. | Набавка и монтажа зидне батерије за топлу и хладну воду,одливном гарнитуром(хромирани сифон са ланцем са чепом).Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 50 |  |  |  |  |
| 11.11. | Набавка и монтажа проточног електричног бојлера са комплетним прибором.Обрачун по комаду . ел.бојлер=В=5лит. | ком | 220 |  |  |  |  |
| 11.12. | Набавка и монтажа пониклованог држача за WЦ папир у ролни и убрусе. Обрачун по комаду. | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.13. | Испорука и замена ( демонтажа постојећег) великог бојлера капацитета од 80 литара. У цену урачунати све пропратне радове у замену прикључних елемената. | ком | 15 |  |  |  |  |
| 11.14. | Замена црева 1/2" за велики бојлер 40cm, 50cm, 70cm | ком | 15 |  |  |  |  |
| 11.15. | Шрафови са типловима за велики бојлер | ком | 15 |  |  |  |  |
| 11.16. | Замена батерије за мали бојлер, једноручна 3/8" | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.17. | Замена црева за мали бојлер | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.18. | Набавка и монтажа умиваоника I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима ,а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. . Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.19. | Испорука и монтажа бешумног високомонтажног пластичног водокотлића са пластичном гибљивом водоводном цеви, по потреби. | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.20. | Испирно црево за водокотлић - замена | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.21. | Црево за водокотлић 3/8" - 3/8" замена | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.22. | Флексибилни сифон у комплету за лавабо - замена | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.23. | Пловак за водокотлић - замена | ком | 110 |  |  |  |  |
| 11.24. | Звоно за водокотлић - замена | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.25. | Даска за ВЦ шољу - замена | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.26. | ВЦ шоља - замена | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.27. | Машинско одгушивање канализације | ком | 30 |  |  |  |  |
| 11.28. | Набавка и монтажа писоара са сензорским укључивањем - искључивањем испирача у боји по избору корисника I класе | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.29. | Набавка и монтажа угаоне туш кабине, димензија 90x90 cm, Колпа сан или одговарајуће. Туш кабина је израђена од алумијумскох профила у белој боји са каљеним стаклом. Отварање врата угаоно, два крила ,клизно и затварање помоћу магнетних профила. Висина кабине је 190cm. Обрачун по комаду туш кабине. | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.30. | Набавка и монтажа хромиране батерије за туш каду са термостатом и тушем, за топлу и хладну воду. Између зида и батерије поставити розете.На зиду поставити фиксан, стојећи хромирани туш. Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 40 |  |  |  |  |
| 11.31. | Набавка и монтажа емајлираног WC водокотлића. Водокотлић пажљиво поставити и повезати са вентилом. Уз водокотлић испоручити ланац са рукохватом. | ком | 3 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XI** | | | | | |  |  |
| **XII** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA КЛИМА УРЕЂАЈА И ГРЕЈНИХ ТЕЛА** |  | | | | | |
| 12.01. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (18 000-20400 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице. | ком | 25 |  |  |  |  |
| 12.02. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (12 000-14000 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице | ком | 40 |  |  |  |  |
| 12.03. | Демонтажа клима јединице | ком | 65 |  |  |  |  |
| 12.04. | Чишћење филтера климе | ком | 130 |  |  |  |  |
| 12.05. | Испорука и уградња испаривача климе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 12.06. | Испорука и уградња експанзивног вентила | ком | 5 |  |  |  |  |
| 12.07. | Испорука и уградња термостата климе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 12.08. | Испорука и уградња вентилатора климе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 12.09. | Испорука и уградња филтера климе | ком | 130 |  |  |  |  |
| 12.10. | Испорука и уградња грејача ТА пећи | ком | 196 |  |  |  |  |
| 12.11. | Испорука и уградња вентилатора ТА пећи | ком | 30 |  |  |  |  |
| 12.12. | Испорука и уградња термостата ТА Пећи | ком | 60 |  |  |  |  |
| 12.13. | Испорука и уградња грејача калорифера | ком | 5 |  |  |  |  |
| 12.14. | Испорука и уградња вентилатора калорифера | ком | 5 |  |  |  |  |
| 12.15. | Испорука и уградња термостата калорифера | ком | 5 |  |  |  |  |
|  | | | | | |  |  |
| **XIII** | **ЗАМЕНА ПОСТОЈЕЋИХ СТОЛИЦА** |  | | | | | |
| 13.01. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звесздиште итрађено од хтомиране базе са квалитетним кочкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 100 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 100 |  |  |  |  |
| 13.02. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звездиште израђено од хромиране базе са квалитетним точкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 40 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 40 |  |  |  |  |
| 13.03. | Испорука "санка" конференцијских столица са хромираним рамом и дрвеним отпреском у целини седиште и наслон. Столица треба да буде тапацирана сунђером дебљине 3-5cm и део хромираног рама који представља руконаслоне да буде тапациран и том делу. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 60 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 60 |  |  |  |  |
| 13.05. | Испорука столице од металне конструкције са одвојеним седиштем и наслоном, тапацираним у стофу или еко кожи по налогу Наручиоца | ком | 45 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIII** | | | | | |  |  |
| **XIV** | **ЛИМАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 14.01. | Израда, монтажа и демонтажа (по завршетку свих радова) цевне фасадне скеле за све радове на фасади и кровној равни. | m² | 1500 |  |  |  |  |
| 14.02. | Демонтажа свих лимених опшива окапница и калкана, хоризонталних и вертикалних олука. Обрачун по m | m | 730 |  |  |  |  |
| 14.03. | Израда опшива венца и врха калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д=0.55mm типловањем у бетон типлама на прописаном размаку. Опшив калкана и венца повезати пертловањем. Обрачун по m'. | m | 300 |  |  |  |  |
| 14.04. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д= 0,55mm са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по m². | m² | 250 |  |  |  |  |
| 14.05. | Израда опшива \*ИКСНИ\* уз калканске зидове од поцинкованог лима Р.Ш. 50cm, д=0,55mm са израдом преклопа преко кровног покривача од поцинкованог лима ширине 50cm и пертловањем за опшав венца. Обрачун по m². | m² | 220 |  |  |  |  |
| 14.06. | Набавка и монтажа слемењака - фазонски комад од трапезастог лима тип ТР 40/230/07, завртњима за дрвену конструкцију крова. Обрачун по m'. | m | 260 |  |  |  |  |
| 14.07. | Израда и монтажа хоризонталних олука пресека 15/15cm, од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm/100cm. Све наставке радити пертловањем у свему према техничким нормама. Обрачун по m'. | m | 700 |  |  |  |  |
| 14.08. | Израда и монтажа вертикалних олука пресека 15/15cm од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm на 100cm, и једновременом израдом колена за везу са хоризонталним олуком и колена на изливу. Обрачун по m' | m | 420 |  |  |  |  |
| 14.09. | Анпасовање металне браварије (штеловање, поправке...) | ком | 30 |  |  |  |  |
| 14.10. | Поправка браварије на Ал прозорима (браве, шарке, окови...) | ком | 70 |  |  |  |  |
| 14.11. | Поправке металне ограде (замена покиданих делова). Обрачун по м². | м² | 2000 |  |  |  |  |
| 14.12. | Набавка и монтажа брава и аутомата за затварање врата | ком | 50 |  |  |  |  |
| 14.13. | Израда металних заштитних решетки за фасадне прозоре. Монтирати шрафљењем на постојеће прозорске рамове. Оквире радити од “Л”-профила 30x30мм, а испуну од биговане жице (заварити за рамове). Димензија готове заштитне решетке цца 1.5x1.0м (мере проверити на лицу места). Обојити 2x заштитном и 2x завршном бојом. Обрачун по комаду за комплет радове | ком | 20 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIV** | | | | | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА ( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII и XIV) без ПДВ динара** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII и XIV) са ПДВ динара** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:***

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.

ОБРАЗАЦ 2.4

**ОБРАЗАЦ СТРУКУТУРЕ ЦЕНЕ**

**Партија 4** - **ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Одсек за техничке услуге Суботица.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред**  **број** | **Опис радова** | **Јед.**  **мере** | | **Оквирна количина** | **Јед. цена**  **( без ПДВ-а)** | **Јед. цена**  **( са ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** |
| *1* | *2* | *3* | | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| **ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ И ЗАВРШНИ РАДОВИ** | |  | |  |  |  |  |  |
| **I** | **ДЕМОНТАЖА, СКИДАЊА ПОДА И МАЛТЕРА И ДРУГИ РАДОВИ** | | | | | | | |
| 1.1. | Изношење и уношење намештаја из простора који се адаптира. (столови, столице, теписи, комоде, фијокаши, жардињере...) Намештај депоновати у оквиру објекта. Обрачун по комаду намештаја. | kom | | 100 |  |  |  |  |
| 1.2. | Скидање - одлепљивања постојећег итисона са чишћењем подлоге. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 итисона. | m² | | 30 |  |  |  |  |
| 1.3. | Скидање керамичких плочица и керамичких сокли са подова и зидова, постављених у цементном малтеру. Обити плочице и скинути подлогу до бетонске конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 керамичких плочица. | m² | | 10 |  |  |  |  |
| 1.4. | Разбијање армирано бетонске подне плоче д=10-20cm, због уградње нове инсталације канализације са изношењем шута из зграде | m³ | | 5 |  |  |  |  |
| 1.5. | Ископ земље треће категорије због замене оштећених инсталација и затрпавање у слојевима са набијањем | m³ | | 10 |  |  |  |  |
| 1.6. | Рушење оштећеног бетонског тротоара д=10-15 цм, утовар и одвоз шута на депонију удаљену до 10km. | m³ | | 1 |  |  |  |  |
| 1.7. | Испорука бетона и израда бетонског тротоара д= 12cm, бетоном МБ 20, са израдом дилатација на 1,20m, у цену урачунати двострану оплату и тампон слој шљунка д=10cm. | m² | | 1 |  |  |  |  |
| **УКУПНО I** | | | | | | |  |  |
| **II** | **РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КРОВА** |  | | | | | | |
| 2.1. | Измена оштећене (труле) дрвене кровне подконструкције са уградњом нових дрвених гредица. Реконструисање подразумева замену-прераду постојеће конструкције , учвршћивање и нивелисање за постављање покривача.Обухватити и евенуална подзиђивања и поправке на старим фасадним зидовима , у случају потребе.Обрачун по м3 крова | m3 | | 3 |  |  |  |  |
| 2.2. | Набавка и постављање Elastovill E-KV-4 S изолације - скидање шљунка са односом на депонију - чишћење, премаз битулитом - постављање основне еластомерне Вилас траке 4мм - постављање слоја завршне траке са рефлектујућим шкриљцима | m² | | 150 |  |  |  |  |
| 2.3. | Замена комплет светларника, демонтажа постојећих оштећених устакљених светларника, израда нових PVC светларника и монтажа | m² | | 85 |  |  |  |  |
| 2.4. | Демонтажа постојећег валовитог салонита, са вертикалним преносом до 10м и хоризонталним до 10м са одлагањем. Обрачун по м2 | m² | | 200 |  |  |  |  |
| 2.5. | Набавка и монтажа Алу - трапезастог лима ТР 60/175/07мм, у природној боји алуминијума или пластифициран, монтира се по целој површини кровне равни на постојећу кровну конструкцију завртњима преко грбине (таласа) са одстојником. Да се грбина (талас) не би увијао на местима где се врши шрафљење убацује се одстојник (штафла) димензије трапеза. Обрачун за комплет по м2 косе равни | m² | | 200 |  |  |  |  |
| 2.6. | Набавка и монтажа слемењака - фасонски комад од Алу - трапезастог лима ТР 60/175/07мм, у природној боји алуминијума, завртњима за дрвену кровну подконструкцију. Обрачун по м | m | | 20 |  |  |  |  |
| 2.7. | Убацивање ТЕРВОЛ-а у спој-састав између алу-трапезастог лима и крајње рожњаче по целој дужини зграде са обе стране (због продувавања), или убацивање трапезастих подметача испод трапеза (таласа) Обрачун по м | m | | 40 |  |  |  |  |
| 2.8. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40 цм, д= 0,55мм са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по м2 | m² | | 10 |  |  |  |  |
| 2.9. | Израда лимене окапнице од поцинкованог лима Р.Ш. 40цм д=0,55мм. Иста се поставља испод алу-лима према лежећем олуку по целој дужини кровне равни.Обрачун по м | m | | 10 |  |  |  |  |
| 2.10. | Чишћење таванског простора од прљавштина , однос на депонију. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по м2 површине | m² | | 50 |  |  |  |  |
| **УКУПНО II** | | | | | | |  |  |
| **III** | **МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 3.1. | Глетовање и кречење унутрашњих зидова и кречења плафона дисперзивном или полудисперзивном бојом у два слоја. Боја по избору Наручиоца. Висина зидова до 3m. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. |  | |  |  |  |  |  |
| кречење |  | |  |  |  |  |  |
| полудисперзивна боја | m² | | 500 |  |  |  |  |
| 3.2. | Израда шпанског зида. Ценом обухватити комплетну припрему зида (глетобање, стругање...) као и полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | | 650 |  |  |  |  |
| 3.3. | Ипорука и лепљење тапета преко припремљеног зида. Обрачун по m2 зида. | m² | | 250 |  |  |  |  |
| 3.4. | Бојење фасадних зидова дисперзијом (глетовање по потреби у договору са Надзорним органом). Боја по избору Наручиоца. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. У цени је урачунато постављање скеле до висине од 5 m. Обрачун по m2. | m² | | 50 |  |  |  |  |
| 3.5. | Израда зидне технике. На гипсане плоче нанети кварцну подлогу у једном наносу, затим нанети декоративни материјал у два наноса и на крају бојење у два или више наноса док се не постигне жељени изглед зида. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја и отвора ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | | 150 |  |  |  |  |
| 3.6. | Бојење старе браварије у два слоја (прозори, врата, ограде) са потребном припремом: чишћење од рђе, минизирање, брушење, китовање | m² | | 200 |  |  |  |  |
| 3.7. | Набавка и постављање полиетиленске фолије преко намештаја, отвора, врата и прозора, ради заштите. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по м². | m² | | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД III** | | | | | | |  |  |
| **IV** | **ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 4.1. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге од ламината домаће производње за опремање простора високе фреквентности. Боја по избору Наручиоца. Подну облогу унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Преко припремљене подлоге поставити филц и фолију. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Поред зидова поставити дилатационе спојнице ширине 10mm. Поред зидова поставити лајсне и на сваких 80cm лајсне причврстити за зид. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног ламината. |  | |  |  |  |  |  |
| Ламинат класе 33 | m² | | 150 |  |  |  |  |
| 4.2. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге - ламелирани храстов бродски под, дебљине 14 mm. Поставити трослојан бродски под, типа "Таркет" или сличан, са комплетном завршном површинском обрадом. Подлогу припремити за постављање пода, да је равна, без испупчења, таласа и потпуно сува. Ламелирани под унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Све додирне спојнице пода морају бити затворене. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног пода. | m² | | 75 |  |  |  |  |
| 4.3. | Испорука и уградња паркет или ламинат лајсни. На сваких 80 cm лајсне причврстити за зид. Лајсне на сучељавању геровати. У цену урачунати лакирање паркет лајсни три пута полиуретанским паркет лаком. Обрачун по m` паркет или ламинат лајсне. |  | |  |  |  |  |  |
| ламинат лајсне |  | |  |  |  |  |  |
| висина лајсне до 8mm | m | | 30 |  |  |  |  |
| 4.4. | Испорука и уградња зидних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5 mm, у боји по избору Наручиоца на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. Подлогу претходно хемиски и механички очистити. Обухватити све радове комплетно. Димензије плочица 15x30. Обрачун по m2. | m² | | 30 |  |  |  |  |
| 4.5. | Испорука и постављање подних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm. Подне плочице морају бити отпорне на клизање. Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  | |  |  |  |  |  |
| 33x33 cm | m² | | 10 |  |  |  |  |
| 4.6. | Испорука и постављање подних мермерних плочица са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm.Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  | |  |  |  |  |  |
| а) мермерне плочице ( дебљина мермера 10 mm) | m² | | 50 |  |  |  |  |
| б) мермерна газишта ( дебљина мермера 10 mm) | m² | | 20 |  |  |  |  |
| 4.7. | Испорука и постављање парапета од плочица висине 10cm. | m² | | 3 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IV** | | | | | | |  |  |
| **V** | **СТОЛАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 5.1. | Испорука и уградња фронтова и страница плакара и облога зидова ради замене оштећених. У цену урачунати сав потребан материјал (шарке, бушење отвора за шарке, бравице, ручица...) Фронтове, странице плакара и облоге обрадити АБС траком. Обрачун по m2. |  | |  |  |  |  |  |
| в) Фурнирана иверица | m² | | 80 |  |  |  |  |
| 5.2. | Испорука и уградња роштиља од гредица између којих се поставља термо и звучна изолација. Размак главних носача роштиља је 40cm, а размак између попречних носача је 40cm. Обрачун по m2. | m² | | 40 |  |  |  |  |
| 5.3. | Шмирглање, гитовања и лакирања дрвених прозора садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по m2 отвора. | m² | | 540 |  |  |  |  |
| 5.4. | Ампасовања прозора и врата која се не могу отворити јер су "Легла" | ком | | 20 |  |  |  |  |
| 5.5. | Израда и монтажа двокрилног плакара разних димензија, дубине од 40cm.Обрачун по m² монтираног плакара. | m² | | 20 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД V** | | | | | | |  |  |
| **VI** | **СТАКЛОРЕЗАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 6.1. | Испорука и уградња прозорског стакла дебљине 4mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | | 20 |  |  |  |  |
| 6.2. | Испорука и уградња термоизолационог прозорског стакла дебљине 4+10+4 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2. | m² | | 35 |  |  |  |  |
| 6.3. | Испорука и уградња армираног прозорског стакла дебљине 6 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VI** | | | | | | |  |  |
| **VII** | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  | |  |  |  |  |  |
| 7.1. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  | |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор | m² | | 1 |  |  |  |  |
| б) Стиродур | m² | | 1 |  |  |  |  |
| в) камена вуна дебљине 2 цм | m² | | 1 |  |  |  |  |
| 7.2. | Постављање изолације на спољашње зидове, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  | |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор дебљине 10cm | m² | | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VII** | | | | | | |  |  |
| **VIII** | **ИЗРАДА СПУШТЕНОГ ПЛАФОНА** |  | |  |  |  |  |  |
| 8.1. | Испорука и монтажа растер спуштеног плафона типа "АМСТРОНГ" од минералних (гипсаних) плоча димензија 60x60cm , дебљине 10mm, са металном подконструкцијом, качено за постојећу међуспратну конструкцију. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. Обрачун по m2. | m² | | 200 |  |  |  |  |
| 8.2. | Замена оштећених плоча спуштеног плафона типа "АРМСТРОНГ" димензија 60x60cm. Обрачун по комаду. | kom | | 115 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VIII** | | | | | | |  |  |
| **IX** | **ОСТАЛИ ЗАНАТСКИ РАДОВИ** |  |  | |  |  |  |  |
| 9.1. | Израда преградних зидова ватроотпорним гипсаним плочама отпорним на пожар у трајању од 120 минута, дебљине 12,5мм са испуном од камене вуне дебљине 50мм.Обрачун по m2. | m² | 70 | |  |  |  |  |
| 9.2. | Малтерисање унутрашњих зидова од опеке, кречним малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 | |  |  |  |  |
| 9.3. | Малтерисање спољних зидова од опеке, кречно цементним продуженим малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 | |  |  |  |  |
| 9.4. | Фарбање дрвених врата заједно са штоком. Обрачун по комаду. |  |  | |  |  |  |  |
| а) врата до 2 m2 | ком | 50 | |  |  |  |  |
| б) врата до 5 m2 | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 9.5. | Испорука и монтажа тракастих завеса ради замене постојећих. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 50 | |  |  |  |  |
| 9.6. | Замена брава на вратима . Обрачун по комаду. | ком | 50 | |  |  |  |  |
| 9.7. | Замена олука. Обрачун по m`. | m | 60 | |  |  |  |  |
| 9.8. | Израда металне конструкције. Обрачун по kg. |  |  | |  |  |  |  |
| од челика | kg | 500 | |  |  |  |  |
| 9.9. | Поправка или замена бравица на канцеларијским столовима. Обрачун по комаду. | ком | 20 | |  |  |  |  |
| 9.10. | Замена фијока са уградњом нових клизача у постојећи канцеларијски сто. Обрачун по комаду. | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 9.11. | Израда и монтажа архивске монтажно демонтажне полице, стубови од хладно ваљаног лима 35x35x2mm, са испуном од хладно ваљаног ојачаног лима д= 0,8мм, завршна обрада пластификација у боји по избору Наручиоца. Дим 0,9 x 0,4 x 2,0m у пет нивоа. Обрачун по комаду. | ком | 50 | |  |  |  |  |
| 9.12. | Израда и монтажа металне клупе од дебелозидних цинкованих а затим пластифицираних профила у тону по избору Наручиоца. Седиште и наслон се раде од тврдог храстовог дрвета дебљине 5cm, фино обрађеног и импрегнираног у два слоја заштићеног од атмосферских утицаја лазурним премазом са додатком воска. Димензије клупа су 1400 до 1800mm, висина седишта 450mm, висина клупе 850mm а корисна ширина за седење 400mm. Обрачун по комаду. | ком | 10 | |  |  |  |  |
| 9.13. | Замена постојећих прозора. Прозоре израдити од чамовог дрвета. Трослојни елементи дрвета влажности 8-10% дебљине 80x70mm. Еуро фалц. Окапница метална. Стакло: термоизоловано 4+16+4 mm. Дихт гума: на штоку и крилу прозора. Оков: октретно нагибни. Завршна обрада садолин воском. Монтажа сува са пур пеном. Обрадити шпалетну спољну и унутрашњу. Окапница спољна од поцинкованог алуминијума. Прозорска даска дрвена. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефиксаности зграда (U=1,5w/m2K). Обрачун по м2 | m² | 80 | |  |  |  |  |
| 9.14. | Одржавање тракастих панелних завеса по упутству наручиоца. Постојеће завесе пажљиво скидати, и поново поставити. Откинуте ланчиће и оштећен прибор заменити. Обрачун по м². |  |  | |  |  |  |  |
| а. Замена откинутих ланчића, канапа, вођица... | m² | 60 | |  |  |  |  |
| б. Прање завеса | m² | 100 | |  |  |  |  |
| 9.15. | Замена постојећег покривача на надстрешницама. Покривање лексаном у боји по избору Наручиоца. Лексан дебљине 10 mm.У цену урачуна ти сав потребан материјал за спојеве. Обрачун по m2. | m² | 20 | |  |  |  |  |
| 9.16. | Ангажовање радне снаге НК радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 | |  |  |  |  |
| 9.17. | Ангажовање радне снаге КВ радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 | |  |  |  |  |
| 9.18. | Ангажовање возила Цестар; километар пређеног пута возила ЦЕСТАР за превоз радника и материјала. Обрачун по км. | km | 1 | |  |  |  |  |
| 9.19. | Ангажовање платформе висине до 17m; километар пређеног пута возила. Обрачун по км. |  |  | |  |  |  |  |
| km | km | 1 | |  |  |  |  |
| час | час | 1 | |  |  |  |  |
| 9.20. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња фасадне ПВЦ столарије од петокоморних профила од тврдог ПВЦ-а, мин дебљине профила 70 мм са стаклом термопан 4/15/4 мм. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о ЕЕ Зграда (U=1,5w/m2K). Обавезна је уградња три заптивне гуме. У јед. цену урачунати сва неопходна заптивања  пурпеном или китом. Прозоре причврстити металним анкерима по висини на мин. два места а по ширинини у зависности од ширине прозора. Обавезно приложити све потребне атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Прозори са отварањем око вертикалне осе и на вентус. Израда прозорских окапница од поцинкованог лима d=0,55mm, р.ш. до 30cm, а парапетна даска ширине до 25 cm. Обрачун по m2 | m² | 20 | |  |  |  |  |
| 9.21. | Постављање хоризонталне изолације пода кондором 3sec, са варењем за очишћену подлогу, предходно премазану битулитом. Спојеве трака преклопити за 10 cm. Иста се повија на бочне зидове у висини од мин 10 cm. | m² | 65 | |  |  |  |  |
| 9.22. | Поправка спољних соломатик ролетне. (демонтажа, замена канапа за вучу, пластичне клизаче, вођице...). Комплетно по m2 прозорa, са радном снагом и материјалом заједно. | m² | 60 | |  |  |  |  |
| 9.23. | Премазивање зидова и плафона архиве са атестираним незапаљивим материјалом по прописима ППЗ. | m² | 30 | |  |  |  |  |
| 9.24. | Замена дрвеног кровног прозора, дим. 120 x 60 cm. Све комплет - Извађен стари и монтиран нови кровни прозор. | ком | 20 | |  |  |  |  |
| 9.25. | Замена брава на металним прозорима које се не могу користити јер су механизми дотрајали. Прозори су производ фабрике алум. металургије из Шибеника. Предвидети монтажу браве уз прилагођење механизма новој брави. Комплет монтирана (замењена) брава са радом и материјалом заједно. | ком | 150 | |  |  |  |  |
| 9.26. | Фарбање челичне ограде завршном бојом тип : 3 u 1 (завршна фарба наноси се на очишћену и суву површину) | m² | 250 | |  |  |  |  |
| 9.27. | Набавка и уградња унутрашњих врата обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 9.28. | Набавка и уградња унутрашњих врата са надсветлом, обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205+50 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Надсветло застаклити равним провидним стаклом дебљине 4 мм. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| 9.29. | Израда и уградња роло комарника од алуминијумског оквира и мрежом од фибергласа. На самом профилу поставлити четкице по којима се мрежа креће. Уз рубове мреже, вођице заштићене четкицама које спречавају кидање и разна друга оштећења мреже. У механизму којим се мрежа помера треба да се налази опруга која пружа равномерно повлачење и намотавање мреже на опругу. | m² | 1 | |  |  |  |  |
| 9.30. | Испорука и постављање централне инфо-табле (са нарезивањем назива и распореда по спратовима) на улазу у објекат. Минималне димензије 420х297мм. Од модуларних елемената са лако замењивим елементима. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 1 | |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IX** | | | | | | |  |  |
| **X** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA ПОСТОЈЕЋИХ ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИЈА И РАСВЕТЕ** |  | | | | | | |
| 10.1. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светлећих ЛЕД цеви 600mm, 8W, тип ЕБ 600-8W-4000К или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама | ком | | 20 |  |  |  |  |
| 10.2. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви за "АМСТРОНГ" плафоне(600x 600mm) тип ЕБ 600-4LED ARMC или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама. | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 10.3. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светлећих ЛЕД цеви 1500mm 22W, тип ЕБ 1500-22W-4000К или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | | 100 |  |  |  |  |
| 10.4. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви 1500mm са системом за плафонско качење, тип ЕБ 1500-4ЛЕДПЛ или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | | 100 |  |  |  |  |
| 10.5. | Испорука и монтажа утичница за ел енергију и рачунарску мрежу | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 10.6. | Демонтажа постојећих прикључница | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 10.7. | Чишћење термо пећи | ком | | 50 |  |  |  |  |
| 10.8. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 3x1.5mm2 | m | | 100 |  |  |  |  |
| 10.9. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 5x2.5mm2 | m | | 100 |  |  |  |  |
| 10.10. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђен једнополни прекидач 1М и монофазна утичница 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | | 3 |  |  |  |  |
| 10.11. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђенo 3 једнополна прекидача 1М а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | | 3 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД X** | | | | | | |  |  |
| **XI** | **ПОПРАВКА И ЗАМЕНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ** |  | | | | | | |
| 11.1. | Обијање малтера и пажљива демонтажа дотрајалих металних водоводних цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m' | m | | 100 |  |  |  |  |
| 11.2. | Рушење пода од кер.плочица и пажљива демонтажа дотрајалих ливених канализационих цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m'. | m | | 50 |  |  |  |  |
| 11.3. | Набавка и монтажа водоводне мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила.Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу. Обрада по m'. | m | | 20 |  |  |  |  |
| 11.4. | Набавка и монтажа канализационе мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила ( Ø 50 и Ø 100) фазонских комада. Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу.Обрачун по m'. | ком | | 20 |  |  |  |  |
| 11.5. | Набавка и монтажа пропусних вентила са капом испред санитарног уређаја монтирано појединачно. Ø15 | ком | | 30 |  |  |  |  |
| 11.6. | Набавка и монтажа подног сливника уграђеног у простору код лавабоа са хоризонталним одводом и пониклованом решетком.Уграђује се ливени сливник домаће производње. Обрада по ком. монтираног у зависности од пречника | ком | | 3 |  |  |  |  |
| 11.7. | Набавка транспорт и монтажа WЦ шоље прикључену на канализациону и водоводну мрежу са доњим одводом и бешумним високомонтажним пластичним водокотлићем, пластичном гибљивом водоводном цеви и фабрички произведеном испирном пластичном цеви монтирану ван зида. Седиште са поклопцем од тврде пластике-држач тоалет хартије постављен близу WЦ шоље. Обрачун по комплет монтираном WЦ-у. | ком | | 3 |  |  |  |  |
| 11.8. | Набавка и монтажа комплет умиваоника и сталка од фајанса I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима, а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. Изнад умиваоника поставити огледало дим 0,50x0,60. Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | | 15 |  |  |  |  |
| 11.9. | Набавка и монтажа писоара са комплетном опремом и сифоном | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 11.10. | Набавка и монтажа зидне батерије за топлу и хладну воду,одливном гарнитуром(хромирани сифон са ланцем са чепом).Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | | 20 |  |  |  |  |
| 11.11. | Набавка и монтажа проточног електричног бојлера са комплетним прибором.Обрачун по комаду . ел.бојлер=В=5лит. | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.12. | Набавка и монтажа пониклованог држача за WЦ папир у ролни и убрусе. Обрачун по комаду. | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.13. | Испорука и замена ( демонтажа постојећег) великог бојлера капацитета од 80 литара. У цену урачунати све пропратне радове у замену прикључних елемената. | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 11.14. | Замена црева 1/2" за велики бојлер 40cm, 50cm, 70cm | ком | | 3 |  |  |  |  |
| 11.15. | Замена батерије за мали бојлер, једноручна 3/8" | ком | | 2 |  |  |  |  |
| 11.16. | Замена црева за мали бојлер | ком | | 2 |  |  |  |  |
| 11.17. | Набавка и монтажа умиваоника I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима ,а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. . Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 11.18. | Испорука и монтажа бешумног високомонтажног пластичног водокотлића са пластичном гибљивом водоводном цеви, по потреби. | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.19. | Испирно црево за водокотлић - замена | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.20. | Црево за водокотлић 3/8" - 3/8" замена | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.21. | Флексибилни сифон у комплету за лавабо - замена | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.22. | Пловак за водокотлић - замена | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.23. | Звоно за водокотлић - замена | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.24. | Даска за ВЦ шољу - замена | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.25. | ВЦ шоља - замена | ком | | 15 |  |  |  |  |
| 11.26. | Шрафови са типловима за ВЦ шољу | ком | | 30 |  |  |  |  |
| 11.27. | ЕК вентил 1/2" - 3/8" - замена | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 11.28. | Ручно одгушивање канализације | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 11.29. | Машинско одгушивање канализације | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 11.30. | Набавка и монтажа лавабоа димензије 60 cm са уградњом украсне гранитне плоче димезије 250 х 60 cm , дебљине 4 cm , на исте се уграђују батерије са сензорском мешалицом за топлу ии хладну воду у боји по избору корисника I класе | ком | | 3 |  |  |  |  |
| 11.31. | Набавка и монтажа писоара са сензорским укључивањем - искључивањем испирача у боји по избору корисника I класе | ком | | 1 |  |  |  |  |
| 11.32. | Набавка и монтажа хромиране батерије за туш каду са термостатом и тушем, за топлу и хладну воду. Између зида и батерије поставити розете.На зиду поставити фиксан, стојећи хромирани туш. Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | | 15 |  |  |  |  |
| 11.33. | Набавка и монтажа једноручне стојеће хромиране за умиваоник, са покретним изливом, за топлу и хладну воду.Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | | 3 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XI** | | | | | | |  |  |
| **XII** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA КЛИМА УРЕЂАЈА И ГРЕЈНИХ ТЕЛА** |  | | | | | | |
| 12.01. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (18 000-20400 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице. | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 12.02. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (12 000-14000 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 12.03. | Допуна фреона | лит | | 10 |  |  |  |  |
| 12.04. | Чишћење филтера климе | ком | | 115 |  |  |  |  |
| 12.05. | Испорука и уградња испаривача климе | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 12.06. | Испорука и уградња експанзивног вентила | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 12.07. | Испорука и уградња термостата климе | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 12.08. | Испорука и уградња вентилатора климе | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 12.09. | Испорука и уградња филтера климе | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 12.10. | Испорука и уградња грејача ТА пећи | ком | | 30 |  |  |  |  |
| 12.11. | Испорука и уградња вентилатора ТА пећи | ком | | 30 |  |  |  |  |
| 12.12. | Испорука и уградња термостата ТА Пећи | ком | | 30 |  |  |  |  |
| 12.13. | Испорука и уградња грејача калорифера | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 12.14. | Испорука и уградња вентилатора калорифера | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 12.15. | Испорука и уградња термостата калорифера | ком | | 5 |  |  |  |  |
|  | | | | | | |  |  |
| **XIII** | **ЗАМЕНА ПОСТОЈЕЋИХ СТОЛИЦА** |  | | | | | | |
| 13.0. | Испорука "санка" конференцијских столица са хромираним рамом и дрвеним отпреском у целини седиште и наслон. Столица треба да буде тапацирана сунђером дебљине 3-5cm и део хромираног рама који представља руконаслоне да буде тапациран и том делу. |  | |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | | 10 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | | 10 |  |  |  |  |
| 13.02. | Испорука клуб једносед - "потковица" фотеља израђене од дрвене конструкције и тапацирана са свих страна сунђером дебљине од 5-10cm, а седиште 20cm. |  | |  |  |  |  |  |
| тапациране у штофу I класе | ком | | 4 |  |  |  |  |
| 13.03. | Испорука столице од металне конструкције са одвојеним седиштем и наслоном, тапацираним у стофу или еко кожи по налогу Наручиоца | ком | | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIII** | | | | | | |  |  |
| **XIV** | **ЛИМАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
| 14.01. | Израда, монтажа и демонтажа (по завршетку свих радова) цевне фасадне скеле за све радове на фасади и кровној равни. | m² | | 50 |  |  |  |  |
| 14.02. | Демонтажа свих лимених опшива окапница и калкана, хоризонталних и вертикалних олука. Обрачун по m | m | | 30 |  |  |  |  |
| 14.03. | Израда опшива венца и врха калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д=0.55mm типловањем у бетон типлама на прописаном размаку. Опшив калкана и венца повезати пертловањем. Обрачун по m'. | m | | 30 |  |  |  |  |
| 14.04. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д= 0,55mm са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по m². | m² | | 10 |  |  |  |  |
| 14.05. | Израда и монтажа хоризонталних олука пресека 15/15cm, од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm/100cm. Све наставке радити пертловањем у свему према техничким нормама. Обрачун по m'. | m | | 10 |  |  |  |  |
| 14.06. | Израда и монтажа вертикалних олука пресека 15/15cm од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm на 100cm, и једновременом израдом колена за везу са хоризонталним олуком и колена на изливу. Обрачун по m' | m | | 10 |  |  |  |  |
| 14.07. | Анпасовање металне браварије (штеловање, поправке...) | ком | | 30 |  |  |  |  |
| 14.08. | Поправка браварије на Ал прозорима (браве, шарке, окови...) | ком | | 15 |  |  |  |  |
| 14.09. | Поправке металне ограде (замена покиданих делова). Обрачун по м². | м² | | 10 |  |  |  |  |
| 14.10. | Набавка и монтажа брава и аутомата за затварање врата | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 14.11. | Израда металних заштитних решетки за фасадне прозоре. Монтирати шрафљењем на постојеће прозорске рамове. Оквире радити од “Л”-профила 30x30мм, а испуну од биговане жице (заварити за рамове). Димензија готове заштитне решетке цца 1.5x1.0м (мере проверити на лицу места). Обојити 2x заштитном и 2x завршном бојом. Обрачун по комаду за комплет радове | ком | | 1 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIV** | | | | | | |  |  |
| **XV** | **ОДРЖАВАЊЕ СИСТЕМА ГРЕЈАЊА** |  | | | | | | |
| 15.01. | Набавка и монтажа вентила на топлотној подстаници. | ком | | 2 |  |  |  |  |
| 15.02. | Набавка и монтажа мерача притиска на топлотној подстаници. | ком | | 1 |  |  |  |  |
| 15.03. | Набавка и монтажа аутоматских склопки и струјних прекидача за укључивање и искључивање циркулационих пумпи у топлотној подстаници. | ком | | 1 |  |  |  |  |
| 15.04. | Набавка и монтажа пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата замену са одговарајућом новом циркулационом пумпом. | ком | | 1 |  |  |  |  |
| 15.05. | Поправка пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата демонтажу, радионички ремонт/сервис, транспорт и поновну монтажу. | комплет | | 15 |  |  |  |  |
| 15.06. | Набавка и монтажа радијатрског вентила | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 15.07. | Набавка и монтажа радијатрског навијка | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 15.08. | Набавка и монтажа радијаторских чепова са одзрачним славинама | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 15.09. | Поправка радијатора приликом цурења на ребрима Обухвата демонтажу, замену оштећеног ребра и поновну монтажу. | комплет | | 3 |  |  |  |  |
| 15.10. | Поправка оштећених или неисправних 1/2" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | м | | 10 |  |  |  |  |
| 15.11. | Поправка оштећених или неисправних 3/4" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | м | | 10 |  |  |  |  |
| 15.12. | Испирање радијатора. Комплет са монтажом и демонтажом. | комплет | | 5 |  |  |  |  |
| 15.13. | Набавка и монтажа ПиП славине 1/2" (славине за пуњење и пражњење). | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 15.14. | Набавка и монтажа ПиП славине 3/4" (славине за пуњење и пражњење). | ком | | 5 |  |  |  |  |
| 15.15. | Демонтажа старих инсталационих цеви и набавка и монтажа нових. Обухвата: разбијање бетона или асфалта, ископ демонтажу старих цеви и монтажу нових предизолованих цеви и враћање у првобитно стање. | м | | 10 |  |  |  |  |
| 15.16. | Редован годишњи ремонт и сервис котларнице | ком | | 6 |  |  |  |  |
| 15.17. | Остале непредвиђене услуге за сервисирање котлова и аутоматике | норма час | | 20 |  |  |  |  |
| 15.18. | Набавка, испорука и замена топловодног челичног котла на гас снаге мин 800 kW уз додатак горионика на гас снаге 110 до 2800 kW израђеног у складу са стандардима EN303-1 i ISO 9001/2000. Испорука обухвата регулацију , оплату, допуњач система и сву осталу опрему за комплетно монтирање и пуштање у рад. | комплет | | 5 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XV** | | | | | | |  |  |
| **XVI** | **СПЕЦИФИЧНИ РАДОВИ** |  | | | | | | |
|  | СТОЛАРСКИ РАДОВИ |  | |  |  |  |  |  |
| 16.01. | Дихтовање прозора-крила са сунђер траком ради спречавања промаје | м | | 700 |  |  |  |  |
| 16.02. | Дихтовање фиксних прозора на објектима ради спречавања промаје са силиконским китом, пур пен масом или слично. | м | | 550 |  |  |  |  |
|  | ЗИДАРСКИ РАДОВИ |  | |  |  |  |  |  |
| 16.03. | Поправка пукотина на асфалтној површини у кругу дистрибуције са чишћењем и заливањем фуге са врућим битуменом. Комплет изведени рад са материјалом заједно. | м | | 60 |  |  |  |  |
|  | МОЛЕРСКИ РАДОВИ |  | |  |  |  |  |  |
| 16.04. | Заштита постојећих рукохвата на терасама са лазурном бојом(УВ заштита и са воском ) . Пре фарбања неопходно је исти очистити од старе фарбе. Рукохват је од профилисаног тврдог дрвета. Комплет са демонтажом , монтажом , материјалом и свим потребним пред | m² | | 100 |  |  |  |  |
| 16.05. | Поправка бавалита на зидовима са обијањем одвојене старе облоге. Пре уградње новог бавалита, испод премазати са „подлогом“ за боље пријањање. Комплет изведени радови са материјалом заједно. | m² | | 55 |  |  |  |  |
|  | ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ |  | |  |  |  |  |  |
| 16.06. | Набавка и постављање тепих стаза на ходнике. Тепих је 100 цм широк. Боју одређује инвеститор. Исти су различите дужине( од 3 до 10 м). Предвидети залеплење тепиха са траком за лепљење са обе стране, да не би клизала.( типа Б. Паланка, синтелон стаза | м | | 50 |  |  |  |  |
| 16.07. | Набавка и постављање итисона, таписона или пвц подлогу за испод столица, где је ламинат, пошто са точковима јако се оштећује. Тепих је димензије 120x140цм. Ако је потребно ивице треба обрубити и залепити, да не клиже. | ком | | 150 |  |  |  |  |
|  | ОСТАЛИ РАДОВИ |  | |  |  |  |  |  |
| 16.08. | Набавка и уградња плоче са иглама за заштиту од слетања птица. Исто се уграђује на олучне одводне цеви на висини до 15 м. Предвидети ауто корпу или слично за рад на висини. | м | | 50 |  |  |  |  |
| 16.09. | Фарбање линије д 0 = 0,12 м ( путарска боја бела танкослојно).Обележавање хоризонталне сигнализације и паркинг места на унутрашњим саобраћајницама са пратећим количинама разређивача и рефлектујућих стаклених перли РИ = 1.8 - 1.9 | м | | 2500 |  |  |  |  |
| 16.10. | Сервисирање и поправка “ роло“ врата на гаражама. Дим врата су 350 x 400 цм. Потребно је прегледати управљачку кутију, механизам за дизање и остале делове. Мотор је цца 0,37 кW. | ком | | 9 |  |  |  |  |
| 16.11. | Сервисирање и поправка вентилатора за избацивање ваздуха из подрумске просторије. Јачина вентилатора 380. | ком | | 2 |  |  |  |  |
| 16.12. | Сервисирање и поправка по потреби електричне клизне капије, ширине 6 м.Замена мотора, прекидача...све комплет са материјалом и радном снагом заједно. | ком | | 1 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XVI** | | | | | | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА ( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV,XV и XVI) без ПДВ динара** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV,XV и XVI) са ПДВ динара** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:***

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.

ОБРАЗАЦ 2.5

**ОБРАЗАЦ СТРУКУТУРЕ ЦЕНЕ**

**Партија 5** - **ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Одсек за техничке услуге Рума.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред**  **број** | **Опис радова** | **Јед.**  **мере** | **Оквирна количина** | **Јед. цена**  **( без ПДВ-а)** | **Јед. цена**  **( са ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| **ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ И ЗАВРШНИ РАДОВИ** | |  |  |  |  |  |  |
| **I** | **ДЕМОНТАЖА, СКИДАЊА ПОДА И МАЛТЕРА И ДРУГИ РАДОВИ** | | | | | | |
| 1.1. | Демонтажа једнокрилних / двокрилних врата (до 2,0 m2) заједно са штоком и одвожењем до градске депоније до 10 km удаљености, или на локацију коју одреди Наручилац (магацин). Обрачун по комаду врата. |  |  |  |  |  |  |
| а)Једнокрилна |  |  |  |  |  |  |
| дрвена врата са штоком | ком | 7 |  |  |  |  |
| b)Двокрилна |  |  |  |  |  |  |
| стаклена врата | ком | 4 |  |  |  |  |
| 1.2. | Скидање керамичких плочица и керамичких сокли са подова и зидова, постављених у цементном малтеру. Обити плочице и скинути подлогу до бетонске конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 керамичких плочица. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.3. | Демонтажа постојећих прозора и парапетних даски, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираног прозора. |  |  |  |  |  |  |
| а) дрвени прозори | m² | 100 |  |  |  |  |
| 1.4. | Разбијање армирано бетонске подне плоче д=10-20cm, због уградње нове инсталације канализације са изношењем шута из зграде | m³ | 6 |  |  |  |  |
| 1.5. | Ископ земље треће категорије због замене оштећених инсталација и затрпавање у слојевима са набијањем | m³ | 10 |  |  |  |  |
| 1.6. | Испорука бетона и израда бетонског тротоара д= 12cm, бетоном МБ 20, са израдом дилатација на 1,20m, у цену урачунати двострану оплату и тампон слој шљунка д=10cm. | m² | 500 |  |  |  |  |
| 1.7. | Испорука и уградња ивичњака дим 0,50х0,15m, поред паркинга на слоју бетона. | m | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО I** | | | | | |  |  |
| **II** | **РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КРОВА** |  | | | | | |
| 2.1. | Демонтажа постојећег ковног покривача од црепа. Постојећи цреп , према могућности, пажљиво сложити на градилишту ради поновне монтаже, а стари оронули цреп након демонтаже утоварити у возило и одвести на депонију. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 420 |  |  |  |  |
| 2.2. | Демонтажа кровних летава, летве пажљивом демонтирати одложити на градилишту ради поновне монтаже. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 420 |  |  |  |  |
| 2.3. | Набавка, испорука и монтажа ОСБ плоча д=18 мм преко кровни равни.Обрачун по м2 | m² | 420 |  |  |  |  |
| 2.4. | Набавка , испорука и монтажа терхартије као хидроизолације кровних равни. Обрачун по м2 | m² | 420 |  |  |  |  |
| 2.5. | Монтажа постојећих летава на кровним равнима са испоруком и заменом дела покиданих и отрулих летава Обрачун по м2. | m² | 420 |  |  |  |  |
| 2.6. | Набавка , испорука и монтажа црепа. Према могућности , део црепа који је скинут вараћа се на кров, а ново набављени цреп се монтира на део крова где је био стари. У цени је и набавка и монтажа завршних црепова(бокала) Обрачун по м2 | m² | 420 |  |  |  |  |
| 2.7. | Измена оштећене (труле) дрвене кровне подконструкције са уградњом нових дрвених гредица. Реконструисање подразумева замену-прераду постојеће конструкције , учвршћивање и нивелисање за постављање покривача.Обухватити и евенуална подзиђивања и поправке на старим фасадним зидовима , у случају потребе.Обрачун по м3 крова | м3 | 420 |  |  |  |  |
| 2.8. | Скидање заштитног шљунка са равног крова и одвоз на депонију удаљености до 10 км. | m² | 625 |  |  |  |  |
| 2.9. | Демонтажа постојеће лимене опшивке(дилатационе) и поновна монтажа након израде нове хидроизолације | m² | 140 |  |  |  |  |
| 2.10. | Чишћење и исушивање постојеће изолације | m² | 625 |  |  |  |  |
| 2.11. | Санација продора и пукотина на бетонским површинама холкери, светларници адекватним сика заптивним материјалима (малтерима) са комолетном припремом, чишћење , премаз прајмером и заптивање. | m² | 625 |  |  |  |  |
| 2.12. | Припрема и крпљење оштећења на постојећој изолацији са исецањем и крпљеењем лоших места на постојећој кровној изолацији са свим потребним материјалом | m² | 625 |  |  |  |  |
| 2.13. | Припрема и премаз постојеће изолације SIKOM | m² | 625 |  |  |  |  |
| 2.14. | Набавка и постављање Elastovill E-KV-4 S изолације - скидање шљунка са односом на депонију - чишћење, премаз битулитом - постављање основне еластомерне Вилас траке 4мм - постављање слоја завршне траке са рефлектујућим шкриљцима | m² | 625 |  |  |  |  |
| 2.15. | Набавка и полагање шљунка (фракције потребне гранулације) на равни кров | m² | 625 |  |  |  |  |
| 2.16. | Замена комплет светларника, демонтажа постојећих оштећених устакљених светларника, израда нових PVC светларника и монтажа | m² | 4 |  |  |  |  |
| 2.17. | Демонтажа постојећег валовитог салонита, са вертикалним преносом до 10м и хоризонталним до 10м са одлагањем. Обрачун по м2 | m² | 80 |  |  |  |  |
| 2.18. | Набавка и монтажа Алу - трапезастог лима ТР 60/175/07мм, у природној боји алуминијума или пластифициран, монтира се по целој површини кровне равни на постојећу кровну конструкцију завртњима преко грбине (таласа) са одстојником. Да се грбина (талас) не би увијао на местима где се врши шрафљење убацује се одстојник (штафла) димензије трапеза. Обрачун за комплет по м2 косе равни | m² | 110 |  |  |  |  |
| 2.19. | Чишћење таванског простора од прљавштина , однос на депонију. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по м2 површине | m² | 200 |  |  |  |  |
| **УКУПНО II** | | | | | |  |  |
| **III** | **МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 3.1. | Скидање / стругања старе боје са зидова и плафона висине до 3m. У цену урачунати евентуалну поправку зидова и плафона са испоруком потребног материјала. (затварање пукотина са тракама...). Обрачун по m2 зида. | m² | 150 |  |  |  |  |
| 3.2. | Обрада унутрашње и спољашње шпалетне након избијања прозора. У цену урачунати местимично крпљење шпалете, сав потребан материјал као и монтажа и демонтажа потребне скеле. Обрачун по m`. | m´ | 100 |  |  |  |  |
| 3.3. | Глетовање и кречење унутрашњих зидова и кречења плафона дисперзивном или полудисперзивном бојом у два слоја. Боја по избору Наручиоца. Висина зидова до 3m. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. |  | 450 |  |  |  |  |
| а) глетовање и кречење |  |  |  |  |  |  |
| 1. дисперзивна боја | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2. полудисперзивна боја | m² | 500 |  |  |  |  |
| б) кречење |  |  |  |  |  |  |
| полудисперзивна боја | m² | 1500 |  |  |  |  |
| 3.4. | Израда шпанског зида. Ценом обухватити комплетну припрему зида (глетобање, стругање...) као и полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 450 |  |  |  |  |
| 3.5. | Бојење фасадних зидова дисперзијом (глетовање по потреби у договору са Надзорним органом). Боја по избору Наручиоца. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. У цени је урачунато постављање скеле до висине од 5 m. Обрачун по m2. | m² | 420 |  |  |  |  |
| 3.6. | Израда зидне технике. На гипсане плоче нанети кварцну подлогу у једном наносу, затим нанети декоративни материјал у два наноса и на крају бојење у два или више наноса док се не постигне жељени изглед зида. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја и отвора ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 120 |  |  |  |  |
| 3.7. | Фарбање тучаних радијатора лак бојом у два слоја са предходном припремом (чишћење и делимично стругање). Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 3.8. | Фарбање цеви централног грејања лак бојом у два слоја са предходном припремом. Обрачун по m'. | m | 200 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД III** | | | | | |  |  |
| **IV** | **ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 4.1. | Испорука и уградња зидних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5 mm, у боји по избору Наручиоца на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. Подлогу претходно хемиски и механички очистити. Обухватити све радове комплетно. Димензије плочица 15x30. Обрачун по m2. | m² | 30 |  |  |  |  |
| 4.2. | Испорука и постављање подних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm. Подне плочице морају бити отпорне на клизање. Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| 25x40 | m² | 30 |  |  |  |  |
| 4.3. | Испорука и постављање подних мермерних плочица са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm.Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) мермерне плочице (дебљине 10mm) | m² | 50 |  |  |  |  |
| б) мермерна газишта (дебљине 10mm) | m² | 20 |  |  |  |  |
| 4.4. | Набавка материјала, израда и монтажа фиксних решетки на прозоре помоћне зграде дим.:120x85cm, материјал од арматурне мреже дебљине шипке Ø6mm завршно обојено у боји по жељи Наручиоца. Обрачун по комаду. | ком | 150 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IV** | | | | | |  |  |
| **V** | **СТОЛАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 5.1. | Шмирглање, гитовања и лакирања дрвених прозора садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по m2 отвора. | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 5.2. | Ампасовања прозора и врата која се не могу отворити јер су "Легла" | ком | 20 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД V** | | | | | |  |  |
| **VI** | **СТАКЛОРЕЗАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 6.1. | Испорука и уградња прозорског стакла дебљине 4mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 25 |  |  |  |  |
| 6.2. | Испорука и уградња термоизолационог прозорског стакла дебљине 4+10+4 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2. | m² | 25 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VI** | | | | | |  |  |
| **VII** | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 7.1. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) Стиродур | m² | 1 |  |  |  |  |
| в) камена вуна дебљине 2 цм | m² | 1 |  |  |  |  |
| 7.2. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор дебљине 10cm | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VII** | | | | | |  |  |
| **VIII** | **ИЗРАДА СПУШТЕНОГ ПЛАФОНА** |  |  |  |  |  |  |
| 8.1. | Испорука и монтажа растер спуштеног плафона типа "АМСТРОНГ" од минералних (гипсаних) плоча димензија 60x60cm , дебљине 10mm, са металном подконструкцијом, качено за постојећу међуспратну конструкцију. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. Обрачун по m2. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 8.2. | Замена оштећених плоча спуштеног плафона типа "АРМСТРОНГ" димензија 60x60cm. Обрачун по комаду. | kom | 115 |  |  |  |  |
| 8.3. | Израда спуштеног плафона са челичном подконструкцијом и облагање противпожарним гипс картонским плочама. Саставе обрадити глет масом и бандаж тракама. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. У цену улази радна скела. Обрачун по m2. | m² | 150 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VIII** | | | | | |  |  |
| **IX** | **ОСТАЛИ ЗАНАТСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 9.1. | Израда преградних зидова ватроотпорним гипсаним плочама отпорним на пожар у трајању од 120 минута, дебљине 12,5мм са испуном од камене вуне дебљине 50мм. Обрачун по m2. | m² | 70 |  |  |  |  |
| 9.2. | Малтерисање унутрашњих зидова од опеке, кречним малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.3. | Малтерисање спољних зидова од опеке, кречно цементним продуженим малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.4. | Испорука и монтажа тракастих завеса ради замене постојећих. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 9.5. | Испорука и монтажа роло завеса. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 9.6. | Замена брава на вратима . Обрачун по комаду. | ком | 65 |  |  |  |  |
| 9.7. | Замена шарки. Обрачун по комаду. | ком | 100 |  |  |  |  |
| 9.8. | Поправка металне конструкције канцеларијских столова (метални носачи, стопе..). Обрачун по комаду. | kom | 110 |  |  |  |  |
| 9.9. | Поправка или замена бравица на канцеларијским столовима. Обрачун по комаду. | ком | 100 |  |  |  |  |
| 9.10. | Замена фијока са уградњом нових клизача у постојећи канцеларијски сто. Обрачун по комаду. | ком | 30 |  |  |  |  |
| 9.11. | Израда и монтажа архивске монтажно демонтажне полице, стубови од хладно ваљаног лима 35x35x2mm, са испуном од хладно ваљаног ојачаног лима д= 0,8мм, завршна обрада пластификација у боји по избору Наручиоца. Дим 0,9 x 0,4 x 2,0m у пет нивоа. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.12. | Израда и монтажа магацинске монтажно демонтажне полице, стубови су од челичних кутијастих профила 40x20x2mm, испуна од ојачаног лима д =0,8mm, завршна обрада пластификација по избору Наручиоца. Стандардне димензије 0,8x0,4x2,0m. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.13. | Ангажовање радне снаге НК радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.14. | Ангажовање радне снаге КВ радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.15. | Ангажовање возила Цестар; километар пређеног пута за превоз радника и материјала. Обрачун по км. | km | 1 |  |  |  |  |
| 9.16. | Ангажовање платформе висине до 17m; километар пређеног пута возила. Обрачун по км. |  |  |  |  |  |  |
| km | km | 1 |  |  |  |  |
| час | час | 1 |  |  |  |  |
| 9.17. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња алуминијумских прозора Рам од петоканалних елоксираних Alu профила са термо прекидима, у боји постојеће браварије на објекту застакљен термоизолационим стаклом 4-12-4 (изопан стоп сол стакло), са отварањем два крила (на вентус и око вертикалне осе). Парапет у висини од 95cm, са спољашње стране обложен елоксираним алу лимом, дебљине 0,60mm, у боји постојеће браварије на објекту, са унутрашње стране медијапан, дебљине 16mm. Између спољашње и унутрашње облоге се поставља термоизолација од тврдопресованих термоизолационих плоча, отпорних на хемијске утицаје фарбе, обострано обложених армираном ПВЦ фолијом. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефиксности зграда (U=1,5w/m2K). Обавезно приложити све атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Обрачун по m2 | m² | 100 |  |  |  |  |
| 9.18. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња фасадне ПВЦ столарије од петокоморних профила од тврдог ПВЦ-а, мин дебљине профила 70 мм са стаклом термопан 4/15/4 мм. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о ЕЕ Зграда (U=1,5w/m2K). Обавезна је уградња три заптивне гуме. У јед. цену урачунати сва неопходна заптивања  пурпеном или китом. Прозоре причврстити металним анкерима по висини на мин. два места а по ширинини у зависности од ширине прозора. Обавезно приложити све потребне атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Прозори са отварањем око вертикалне осе и на вентус. Израда прозорских окапница од поцинкованог лима d=0,55mm, р.ш. до 30cm, а парапетна даска ширине до 25 cm. Обрачун по m2 | m² | 100 |  |  |  |  |
| 9.20. | Набавка и уградња ПВЦ једнокрилних изолационих врата | ком | 7 |  |  |  |  |
| 9.21. | Набавка и уградња ПВЦ двокрилних изолационих врата са изолационим стаклом на оба крила | ком | 4 |  |  |  |  |
| 9.22. | Набавка и уградња унутрашњих врата обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.23. | Набавка и уградња унутрашњих врата са надсветлом, обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205+50 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Надсветло застаклити равним провидним 1стаклом дебљине 4 мм. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.24. | Израда и уградња роло комарника од алуминијумског оквира и мрежом од фибергласа. На самом профилу поставлити четкице по којима се мрежа креће. Уз рубове мреже, вођице заштићене четкицама које спречавају кидање и разна друга оштећења мреже. У механизму којим се мрежа помера треба да се налази опруга која пружа равномерно повлачење и намотавање мреже на опругу. | m² | 1 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IX** | | | | | |  |  |
| **X** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA ПОСТОЈЕЋИХ ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИЈА И РАСВЕТЕ** |  | | | | | |
| 10.1. | Демонтажа постојећих светиљки у спуштеном плафону по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 20 |  |  |  |  |
| 10.2. | Демонтажа постојећих светиљки у спуштеном плафону по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 50 |  |  |  |  |
| 10.3. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светлећих ЛЕД цеви 600mm, 8W, тип ЕБ 600-8W-4000К или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 500 |  |  |  |  |
| 10.4. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви за "АМСТРОНГ" плафоне(600x 600mm) тип ЕБ 600-4LED ARMC или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 10.5. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светлећих ЛЕД цеви 1500mm 22W, тип ЕБ 1500-22W-4000К или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 5 |  |  |  |  |
| 10.6. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви 1500mm са системом за плафонско качење, тип ЕБ 1500-4ЛЕДПЛ или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 66 |  |  |  |  |
| 10.7. | Испорука и монтажа утичница за ел енергију и рачунарску мрежу | ком | 50 |  |  |  |  |
| 10.8. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 3x1.5mm2 | m | 100 |  |  |  |  |
| 10.9. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 5x2.5mm2 | m | 100 |  |  |  |  |
| 10.10. | Испорука и монтажа каблова и ситан монтажни материјал. UTP klasa 5 испорука и монтажа. | m | 100 |  |  |  |  |
| 10.11. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђен једнополни прекидач 1М и монофазна утичница 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 20 |  |  |  |  |
| 10.12. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђенo 3 једнополна прекидача 1М а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 20 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД X** | | | | | |  |  |
| **XI** | **ПОПРАВКА И ЗАМЕНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ** |  | | | | | |
| 11.1. | Обијање малтера и пажљива демонтажа дотрајалих металних водоводних цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m' | m | 20 |  |  |  |  |
| 11.2. | Рушење пода од кер.плочица и пажљива демонтажа дотрајалих ливених канализационих цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m'. | m | 20 |  |  |  |  |
| 11.3. | Набавка и монтажа водоводне мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила.Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу. Обрада по m'. | m | 20 |  |  |  |  |
| 11.4. | Набавка и монтажа канализационе мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила ( Ø 50 и Ø 100) фазонских комада. Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу.Обрачун по m'. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.5. | Набавка и монтажа пропусних вентила са капом испред санитарног уређаја монтирано појединачно. Ø15 | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.6. | Набавка и монтажа подног сливника уграђеног у простору код лавабоа са хоризонталним одводом и пониклованом решетком.Уграђује се ливени сливник домаће производње. Обрада по ком. монтираног у зависности од пречника | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.7. | Набавка транспорт и монтажа WЦ шоље прикључену на канализациону и водоводну мрежу са доњим одводом и бешумним високомонтажним пластичним водокотлићем, пластичном гибљивом водоводном цеви и фабрички произведеном испирном пластичном цеви монтирану ван зида. Седиште са поклопцем од тврде пластике-држач тоалет хартије постављен близу WЦ шоље. Обрачун по комплет монтираном WЦ-у. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.8. | Набавка и монтажа комплет умиваоника и сталка од фајанса I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима, а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. Изнад умиваоника поставити огледало дим 0,50x0,60. Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.9. | Набавка и монтажа писоара са комплетном опремом и сифоном | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.10. | Набавка и монтажа зидне батерије за топлу и хладну воду,одливном гарнитуром(хромирани сифон са ланцем са чепом).Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.11. | Набавка и монтажа проточног електричног бојлера са комплетним прибором.Обрачун по комаду . ел.бојлер=В=5лит. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.12. | Демонтажа и поновна монтажа алуминијумских и тучаних радијатора, ради фарбања | ком | 50 |  |  |  |  |
| 11.13. | Испорука и замена ( демонтажа постојећег) великог бојлера капацитета од 80 литара. У цену урачунати све пропратне радове у замену прикључних елемената. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.14. | Замена црева 1/2" за велики бојлер 40cm, 50cm, 70cm | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.15. | Шрафови са типловима за велики бојлер | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.16. | Замена батерије за мали бојлер, једноручна 3/8" | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.17. | Замена црева за мали бојлер | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.18. | Испорука и монтажа бешумног високомонтажног пластичног водокотлића са пластичном гибљивом водоводном цеви, по потреби. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.19. | Испирно црево за водокотлић - замена | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.20. | Црево за водокотлић 3/8" - 3/8" замена | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.21. | Флексибилни сифон у комплету за лавабо - замена | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.22. | Пловак за водокотлић - замена | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.23. | Звоно за водокотлић - замена | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.24. | Даска за ВЦ шољу - замена | ком | 30 |  |  |  |  |
| 11.25. | ВЦ шоља - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.26. | Шрафови са типловима за ВЦ шољу | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.27. | ЕК вентил 1/2" - 3/8" - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.28. | Ручно одгушивање канализације | ком | 50 |  |  |  |  |
| 11.29. | Машинско одгушивање канализације | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.30. | Набавка и монтажа лавабоа димензије 60 cm са уградњом украсне гранитне плоче димезије 250 х 60 cm , дебљине 4 cm , на исте се уграђују батерије са сензорском мешалицом за топлу ии хладну воду у боји по избору корисника I класе | ком | 15 |  |  |  |  |
| 11.31. | Набавка и монтажа писоара са сензорским укључивањем - искључивањем испирача у боји по избору корисника I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.32. | Набавка и монтажа угаоне туш кабине, димензија 90x90 cm, Колпа сан или одговарајуће. Туш кабина је израђена од алумијумскох профила у белој боји са каљеним стаклом. Отварање врата угаоно, два крила ,клизно и затварање помоћу магнетних профила. Висина кабине је 190cm. Обрачун по комаду туш кабине. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.33. | Набавка и монтажа хромиране батерије за туш каду са термостатом и тушем, за топлу и хладну воду. Између зида и батерије поставити розете.На зиду поставити фиксан, стојећи хромирани туш. Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 6 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XI** | | | | | |  |  |
| **XII** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA КЛИМА УРЕЂАЈА И ГРЕЈНИХ ТЕЛА** |  | | | | | |
| 12.01. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (12 000-14000 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.02. | Демонтажа клима јединице | ком | 9 |  |  |  |  |
| 12.03. | Допуна фреона | лит | 25 |  |  |  |  |
| 12.04. | Чишћење филтера климе | ком | 50 |  |  |  |  |
| 12.05. | Испорука и уградња испаривача климе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.06. | Испорука и уградња експанзивног вентила | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.07. | Испорука и уградња термостата климе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.08. | Испорука и уградња вентилатора климе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.09. | Испорука и уградња филтера климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.10. | Испорука и уградња грејача ТА пећи | ком | 2 |  |  |  |  |
| 12.11. | Испорука и уградња вентилатора ТА пећи | ком | 2 |  |  |  |  |
| 12.12. | Испорука и уградња термостата ТА Пећи | ком | 2 |  |  |  |  |
| 12.13. | Испорука и уградња грејача калорифера | ком | 2 |  |  |  |  |
| 12.14. | Испорука и уградња вентилатора калорифера | ком | 2 |  |  |  |  |
| 12.15. | Испорука и уградња термостата калорифера | ком | 2 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XII** | | | | | |  |  |
| **XIII** | **ЗАМЕНА ПОСТОЈЕЋИХ СТОЛИЦА** |  | | | | | |
| 13.01. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звездиште израђено од хромиране базе са квалитетним точкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| тапациране у штофу I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIII** | | | | | |  |  |
| **XIV** | **ЛИМАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 14.01. | Израда, монтажа и демонтажа (по завршетку свих радова) цевне фасадне скеле за све радове на фасади и кровној равни. | m² | 500 |  |  |  |  |
| 14.02. | Демонтажа свих лимених опшива окапница и калкана, хоризонталних и вертикалних олука. Обрачун по m | m | 200 |  |  |  |  |
| 14.03. | Израда опшива венца и врха калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д=0.55mm типловањем у бетон типлама на прописаном размаку. Опшив калкана и венца повезати пертловањем. Обрачун по m'. | m | 100 |  |  |  |  |
| 14.04. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д= 0,55mm са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по m². | m² | 100 |  |  |  |  |
| 14.05. | Израда опшива \*ИКСНИ\* уз калканске зидове од поцинкованог лима Р.Ш. 50cm, д=0,55mm са израдом преклопа преко кровног покривача од поцинкованог лима ширине 50cm и пертловањем за опшав венца. Обрачун по m². | m² | 100 |  |  |  |  |
| 14.06. | Набавка и монтажа слемењака - фазонски комад од трапезастог лима тип ТР 40/230/07, завртњима за дрвену конструкцију крова. Обрачун по m'. | m | 100 |  |  |  |  |
| 14.07. | Израда и монтажа хоризонталних олука пресека 15/15cm, од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm/100cm. Све наставке радити пертловањем у свему према техничким нормама. Обрачун по m'. | m | 100 |  |  |  |  |
| 14.08. | Израда и монтажа вертикалних олука пресека 15/15cm од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm на 100cm, и једновременом израдом колена за везу са хоризонталним олуком и колена на изливу. Обрачун по m' | m | 100 |  |  |  |  |
| 14.09. | Анпасовање металне браварије (штеловање, поправке...) | ком | 10 |  |  |  |  |
| 14.10. | Поправка браварије на Ал прозорима (браве, шарке, окови...) | ком | 10 |  |  |  |  |
| 14.11. | Поправке металне ограде (замена покиданих делова). Обрачун по м². | м² | 10 |  |  |  |  |
| 14.12. | Набавка и монтажа брава и аутомата за затварање врата | ком | 4 |  |  |  |  |
| 14.13. | Израда металних заштитних решетки за фасадне прозоре. Монтирати шрафљењем на постојеће прозорске рамове. Оквире радити од “Л”-профила 30x30мм, а испуну од биговане жице (заварити за рамове). Димензија готове заштитне решетке цца 1.5x1.0м (мере проверити на лицу места). Обојити 2x заштитном и 2x завршном бојом. Обрачун по комаду за комплет радове | ком | 150 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIV** | | | | | |  |  |
| **XV** | **ОДРЖАВАЊЕ СИСТЕМА ГРЕЈАЊА** |  | | | | | |
| 15.01. | Набавка и монтажа вентила на топлотној подстаници. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 15.02. | Набавка и монтажа мерача притиска на топлотној подстаници. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 15.03. | Набавка и монтажа аутоматских склопки и струјних прекидача за укључивање и искључивање циркулационих пумпи у топлотној подстаници. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 15.04. | Набавка и монтажа пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата замену са одговарајућом новом циркулационом пумпом. | ком | 3 |  |  |  |  |
| 15.05. | Поправка пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата демонтажу, радионички ремонт/сервис, транспорт и поновну монтажу. | комплет | 3 |  |  |  |  |
| 15.06. | Набавка и монтажа радијатрског вентила | ком | 10 |  |  |  |  |
| 15.07. | Набавка и монтажа радијатрског навијка | ком | 10 |  |  |  |  |
| 15.08. | Набавка и монтажа радијаторских чепова са одзрачним славинама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 15.09. | Поправка радијатора приликом цурења на ребрима Обухвата демонтажу, замену оштећеног ребра и поновну монтажу. | комплет | 10 |  |  |  |  |
| 15.10. | Поправка оштећених или неисправних 1/2" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | м | 10 |  |  |  |  |
| 15.11. | Поправка оштећених или неисправних 3/4" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | м | 10 |  |  |  |  |
| 15.12. | Испирање радијатора. Комплет са монтажом и демонтажом. | комплет | 10 |  |  |  |  |
| 15.13. | Набавка и монтажа ПиП славине 1/2" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 5 |  |  |  |  |
| 15.14. | Набавка и монтажа ПиП славине 3/4" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 5 |  |  |  |  |
| 15.15. | Демонтажа старих инсталационих цеви и набавка и монтажа нових. Обухвата: разбијање бетона или асфалта, ископ демонтажу старих цеви и монтажу нових предизолованих цеви и враћање у првобитно стање. | м | 100 |  |  |  |  |
| 15.16. | Редован годишњи ремонт и сервис котларнице | ком | 4 |  |  |  |  |
| 15.17. | Остале непредвиђене услуге за сервисирање котлова и аутоматике | норма час | 10 |  |  |  |  |
| 15.18. | Замена постојећих ел. Котлова за грејање 36 кВ, испорука и уградња са заменом вентила, термостата и осталих елемената потребних приликом замене постојећих котлова са новим. Техничке карактеристике електричног котла: - Напон ,фрекфенција, фаза:220-240, 50,3 - Снага: 24kW - Уграђена експанзиона посуда - Прикључак за централно грејање са горње стране - Вишестепена регулација снаге - Уграђена пумпа са сигурносним вентилом и аутоматским одзрачивањем - регулација температуре и заштита - ектронски дисплеј са предње стране услуга уградње и прикључења подразумева: - пражњење система грејања - демонтажа постојећих старих котлова - монтажа нових котлова са свом потребном пратећом опремом - повезивање на постојећу цевну мрежу - пуњење система, одзрачивање мреже и постојећих радијатора - пуштање у рад нових котлова | ком | 4 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XV** | | | | | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА ( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV и XV) без ПДВ динара** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV и XV) са ПДВ динара** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:***

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.

ОБРАЗАЦ 2.6

**ОБРАЗАЦ СТРУКУТУРЕ ЦЕНЕ**

**Партија 6** - **ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Одсек за техничке услугеЗрењанин .**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред**  **број** | **Опис радова** | **Јед.**  **мере** | **Оквирна количина** | **Јед. цена**  **( без ПДВ-а)** | **Јед. цена**  **( са ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| **ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ И ЗАВРШНИ РАДОВИ** | |  |  |  |  |  |  |
| **I** | **ДЕМОНТАЖА, СКИДАЊА ПОДА И МАЛТЕРА И ДРУГИ РАДОВИ** | | | | | | |
| 1.1. | Демонтажа фиксних зидних облога, плакарских фронтова и бочних страна плакара са шаркама и сл. Демонтиране облоге, фронтове и бочне стране утоварити на камион и одвести до градске депоније или на локацију коју одреди Наручилац. (магацин). Обрачун по m2 демонтираног материјала од: |  |  |  |  |  |  |
| а) универа | m² | 200 |  |  |  |  |
| б) стакла | m² | 10 |  |  |  |  |
| 1.2. | Изношење и уношење намештаја из простора који се адаптира. (столови, столице, теписи, комоде, фијокаши, жардињере...) Намештај депоновати у оквиру објекта. Обрачун по комаду намештаја. | kom | 100 |  |  |  |  |
| 1.3. | Демонтажа једнокрилних / двокрилних врата (до 2,0 m2) заједно са штоком и одвожењем до градске депоније до 10 km удаљености, или на локацију коју одреди Наручилац (магацин). Обрачун по комаду врата. |  |  |  |  |  |  |
| а)Једнокрилна |  |  |  |  |  |  |
| дрвена врата са штоком | ком | 60 |  |  |  |  |
| б) Двокрилна |  |  |  |  |  |  |
| дрвена врата са штоком | ком | 2 |  |  |  |  |
| 1.4. | Скидање пода од паркета са лајснама. Паркет скинути заједно са слојем лепка до конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 пода. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.5. | Скидање пода од ламината са лајснама. Ламинат скинути заједно са филцом, упаковати, утоварити на камион и одвести на депонију удаљену до 10 km или на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 пода. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.6. | Скидање - одлепљивања постојећег итисона са чишћењем подлоге. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 итисона. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.7. | Прање постојећег итисона и тепиха са дубинским чишћењем – прањем. У цену урачунати превоз до сервиса и враћање до Наручиоца. Обрачун по m2 итисона или тепиха. |  |  |  |  |  |  |
| а) итисон | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) тепих | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.8. | Демонтажа постојећег спуштеног плафона од металних ламела са подконструкцијом типа "ХАНТЕР-ДАГЛАС". Плафон пажљиво демонтирати, шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног спуштеног плафона. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.9. | Демонтажа лако преградних зидова од иверице. Зидови се састоје од роштиља од гредица, термо изолације и иверице са обе стране. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног преградног зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.10. | Демонтажа паркет и ламинат лајсни. Демонтиране лајсне и шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m` демонтиране лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) ламинат лајсне | m | 200 |  |  |  |  |
| б) паркет лајсне | m | 100 |  |  |  |  |
| 1.11. | Скидање керамичких плочица и керамичких сокли са подова и зидова, постављених у цементном малтеру. Обити плочице и скинути подлогу до бетонске конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 керамичких плочица. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 1.12. | Демонтажа стаклених преграда поред врата (малих светларника) према ходнику. Демонтирати стакло са припадајућим оквиром, шут одвести на градску депонију до 10 km удаљености. или на место које одреди Наручилац. Обрачун по комаду демонтираног стакла. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 1.13. | Демонтажа постојећих прозора и парапетних даски, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираног прозора. |  |  |  |  |  |  |
| алиминијумски прозори | m² | 200 |  |  |  |  |
| 1.14. | Демонтажа кухињских елеменмата. Обрачун по m´. | m´ | 50 |  |  |  |  |
| 1.15. | Рушење зиданих зидова од опеке, заједно са серклажима, надвратницима и свим облогама на зиду. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Дебљина зида 20-25cm. Обрачун по m2 зида. Отвори се одбијају. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.16. | Демонтажа санитарија. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) лавабо | ком | 10 |  |  |  |  |
| б) писоар | ком | 10 |  |  |  |  |
| в) вц шоља са водокотлићем | ком | 10 |  |  |  |  |
| 1.17. | Демонтажа постојећих алуминијумских двокрилних, полу застакљених врата са штоком, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираних врата. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 1.18. | Разбијање армирано бетонске подне плоче д=10-20cm, због уградње нове инсталације канализације са изношењем шута из зграде | m³ | 10 |  |  |  |  |
| 1.19. | Ископ земље треће категорије због замене оштећених инсталација и затрпавање у слојевима са набијањем | m³ | 10 |  |  |  |  |
| 1.20. | Рушење оштећеног бетонског тротоара д=10-15 цм, утовар и одвоз шута на депонију удаљену до 10km. | m³ | 10 |  |  |  |  |
| 1.21. | Испорука бетона и израда бетонског тротоара д= 12cm, бетоном МБ 20, са израдом дилатација на 1,20m, у цену урачунати двострану оплату и тампон слој шљунка д=10cm. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.22. | Машински ископ слоја земље 4 категорије д=40cm, утовар у возило и одвоз на депонију, као припрема за израду паркинга. | m³ | 50 |  |  |  |  |
| 1.23. | Испорука, разастирање и набијање слоја ризле д=25cm, као припрема за изградњу паркинга. | m³ | 1 |  |  |  |  |
| 1.24. | Испорука материјала и изградња паркинга од растер плоча д=10cm, на слоју сејанца д= 15cm. У цену урачунати ископ слоја земље 4 категорије д=25cm, утовар и одвоз на депонију. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.25. | Испорука и уградња ивичњака дим 0,50х0,15m, поред паркинга на слоју бетона. | m | 1 |  |  |  |  |
| **УКУПНО I** | | | | | |  |  |
| **II** | **РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КРОВА** |  | | | | | |
| 2.1. | Демонтажа постојећег ковног покривача од црепа. Постојећи цреп , према могућности, пажљиво сложити на градилишту ради поновне монтаже, а стари оронули цреп након демонтаже утоварити у возило и одвести на депонију. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.2. | Демонтажа кровних летава, летве пажљивом демонтирати одложити на градилишту ради поновне монтаже. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.3. | Набавка, испорука и монтажа ОСБ плоча д=18 мм преко кровни равни.Обрачун по м2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.4. | Набавка , испорука и монтажа терхартије као хидроизолације кровних равни. Обрачун по м2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.5. | Монтажа постојећих летава на кровним равнима са испоруком и заменом дела покиданих и отрулих летава Обрачун по м2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.6. | Набавка , испорука и монтажа црепа. Према могућности , део црепа који је скинут вараћа се на кров, а ново набављени цреп се монтира на део крова где је био стари. У цени је и набавка и монтажа завршних црепова(бокала) Обрачун по м2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.7. | Измена оштећене (труле) дрвене кровне подконструкције са уградњом нових дрвених гредица. Реконструисање подразумева замену-прераду постојеће конструкције , учвршћивање и нивелисање за постављање покривача.Обухватити и евенуална подзиђивања и поправке на старим фасадним зидовима , у случају потребе.Обрачун по м3 крова | м3 | 5 |  |  |  |  |
| 2.8. | Скидање заштитног шљунка са равног крова и одвоз на депонију удаљености до 10 км. | m² |  |  |  |  |  |
| 2.9. | Демонтажа постојеће лимене опшивке(дилатационе) и поновна монтажа након израде нове хидроизолације | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.10. | Чишћење и исушивање постојеће изолације | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.11. | Санација продора и пукотина на бетонским површинама холкери, светларници адекватним сика заптивним материјалима (малтерима) са комолетном припремом, чишћење , премаз прајмером и заптивање. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.12. | Припрема и крпљење оштећења на постојећој изолацији са исецањем и крпљеењем лоших места на постојећој кровној изолацији са свим потребним материјалом | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.13. | Припрема и премаз постојеће изолације SIKOM | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.14. | Набавка и постављање Elastovill E-KV-4 S изолације - скидање шљунка са односом на депонију - чишћење, премаз битулитом - постављање основне еластомерне Вилас траке 4мм - постављање слоја завршне траке са рефлектујућим шкриљцима | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.15. | Замена комплет светларника, демонтажа постојећих оштећених устакљених светларника, израда нових PVC светларника и монтажа | m² | 10 |  |  |  |  |
| 2.16. | Демонтажа постојећег валовитог салонита, са вертикалним преносом до 10м и хоризонталним до 10м са одлагањем. Обрачун по м2 | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.17. | Набавка и монтажа Алу - трапезастог лима ТР 60/175/07мм, у природној боји алуминијума или пластифициран, монтира се по целој површини кровне равни на постојећу кровну конструкцију завртњима преко грбине (таласа) са одстојником. Да се грбина (талас) не би увијао на местима где се врши шрафљење убацује се одстојник (штафла) димензије трапеза. Обрачун за комплет по м2 косе равни | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.18. | Набавка и монтажа слемењака - фасонски комад од Алу - трапезастог лима ТР 60/175/07мм, у природној боји алуминијума, завртњима за дрвену кровну подконструкцију. Обрачун по м | m | 100 |  |  |  |  |
| 2.19. | Убацивање ТЕРВОЛ-а у спој-састав између алу-трапезастог лима и крајње рожњаче по целој дужини зграде са обе стране (због продувавања), или убацивање трапезастих подметача испод трапеза (таласа) Обрачун по м | m | 100 |  |  |  |  |
| 2.20. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40 цм, д= 0,55мм са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по м2 | m² | 100 |  |  |  |  |
| 2.21. | Израда лимене окапнице од поцинкованог лима Р.Ш. 40цм д=0,55мм. Иста се поставља испод алу-лима према лежећем олуку по целој дужини кровне равни.Обрачун по м | m | 100 |  |  |  |  |
| 2.22. | Чишћење таванског простора од прљавштина , однос на депонију. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по м2 површине | m² | 500 |  |  |  |  |
| **УКУПНО II** | | | | | |  |  |
| **III** | **МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 3.1. | Скидање / стругања старе боје са зидова и плафона висине до 3m. У цену урачунати евентуалну поправку зидова и плафона са испоруком потребног материјала. (затварање пукотина са тракама...). Обрачун по m2 зида. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 3.2. | Обрада унутрашње и спољашње шпалетне након избијања прозора. У цену урачунати местимично крпљење шпалете, сав потребан материјал као и монтажа и демонтажа потребне скеле. Обрачун по m`. | m´ | 200 |  |  |  |  |
| 3.3. | Глетовање и кречење унутрашњих зидова и кречења плафона дисперзивном или полудисперзивном бојом у два слоја. Боја по избору Наручиоца. Висина зидова до 3m. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. |  |  |  |  |  |  |
| а) глетовање и кречење |  |  |  |  |  |  |
| полудисперзивна боја | m² | 500 |  |  |  |  |
| б) кречење |  |  |  |  |  |  |
| полудисперзивна боја | m² | 500 |  |  |  |  |
| 3.4. | Израда шпанског зида. Ценом обухватити комплетну припрему зида (глетобање, стругање...) као и полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 400 |  |  |  |  |
| 3.5. | Бојење фасадних зидова дисперзијом (глетовање по потреби у договору са Надзорним органом). Боја по избору Наручиоца. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. У цени је урачунато постављање скеле до висине од 5 m. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 3.6. | Израда зидне технике. На гипсане плоче нанети кварцну подлогу у једном наносу, затим нанети декоративни материјал у два наноса и на крају бојење у два или више наноса док се не постигне жељени изглед зида. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја и отвора ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 120 |  |  |  |  |
| 3.7. | Испорука и постављање заштитних угаоних лајсни на зидове. Висина зидова до 3 m. Обрачун по m`. | m | 50 |  |  |  |  |
| 3.8. | Фарбање тучаних радијатора лак бојом у два слоја са предходном припремом (чишћење и делимично стругање). Обрачун по m2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 3.9. | Фарбање цеви централног грејања лак бојом у два слоја са предходном припремом. Обрачун по m'. | m | 100 |  |  |  |  |
| 3.10. | Бојење старе браварије у два слоја (прозори, врата, ограде) са потребном припремом: чишћење од рђе, минизирање, брушење, китовање | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 3.11. | Набавка и постављање полиетиленске фолије преко намештаја, отвора, врата и прозора, ради заштите. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по м². | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД III** | | | | | |  |  |
| **IV** | **ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 4.1. | Испорука и уградња прелазне лајсне од елоксираног алуминијума за покривање прелаза између две различите површине. Обрачун по m` прелазне лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) истог нивоа | m | 50 |  |  |  |  |
| б) различитог нивоа | m | 10 |  |  |  |  |
| 4.2. | Испорука и уградња угаоне L лајсне од елоксираног алуминијума. Обрачун по m` лајсне. | m | 50 |  |  |  |  |
| 4.3. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге од ламината домаће производње за опремање простора високе фреквентности. Боја по избору Наручиоца. Подну облогу унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Преко припремљене подлоге поставити филц и фолију. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Поред зидова поставити дилатационе спојнице ширине 10mm. Поред зидова поставити лајсне и на сваких 80cm лајсне причврстити за зид. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног ламината. |  |  |  |  |  |  |
| а) Ламинат класе 32 | m² | 100 |  |  |  |  |
| б) Ламинат класе 33 | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.4. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге - ламелирани храстов бродски под, дебљине 14 mm. Поставити трослојан бродски под, типа "Таркет" или сличан, са комплетном завршном површинском обрадом. Подлогу припремити за постављање пода, да је равна, без испупчења, таласа и потпуно сува. Ламелирани под унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Све додирне спојнице пода морају бити затворене. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног пода. | m² | 75 |  |  |  |  |
| 4.5. | Израда подлоге пода од цементне кошуљице са додатком фракције са додатком фибер влакна дебљине 4cm. Предходно подлогу очистити и одмастити. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.6. | Испорука и уградња паркет или ламинат лајсни. На сваких 80 cm лајсне причврстити за зид. Лајсне на сучељавању геровати. У цену урачунати лакирање паркет лајсни три пута полиуретанским паркет лаком. Обрачун по m` паркет или ламинат лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) ламинат лајсне |  |  |  |  |  |  |
| висина лајсне до 8mm | m | 200 |  |  |  |  |
| 4.7. | Испорука и уградња зидних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5 mm, у боји по избору Наручиоца на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. Подлогу претходно хемиски и механички очистити. Обухватити све радове комплетно. Димензије плочица 15x30. Обрачун по m2. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.8. | Испорука и постављање подних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm. Подне плочице морају бити отпорне на клизање. Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| 25x40 | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.9. | Испорука и постављање подних мермерних плочица са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm.Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) мермерне плочице ( дебљина мермера 10 mm) | m² | 50 |  |  |  |  |
| б) мермерна газишта ( дебљина мермера 10 mm) | m² | 20 |  |  |  |  |
| 4.10. | Скидање виназ плоча из ходника и са степеништа. Обухвата скидање, изношење и транспорт отпадног материјала на депонију. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 4.11. | Испорука и постављање парапета од плочица висине 10cm. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.12. | Набавка материјала, израда и монтажа фиксних решетки на прозоре помоћне зграде дим.:120x85cm, материјал од арматурне мреже дебљине шипке Ø6mm çàâðøíî îáî¼åíî ó áî¼è ïî æåšè Íàðó÷èîöà. Îáðà÷óí ïî êîìàäó. | ком | 70 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IV** | | | | | |  |  |
| **V** | **СТОЛАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 5.1. | Испорука и уградња фронтова и страница плакара и облога зидова ради замене оштећених. У цену урачунати сав потребан материјал (шарке, бушење отвора за шарке, бравице, ручица...) Фронтове, странице плакара и облоге обрадити АБС траком. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| a) Универ (I класе) | m² | 200 |  |  |  |  |
| b) Медијапан | m² | 50 |  |  |  |  |
| 5.2. | Шмирглање, гитовање и лакирање радног, конференцијског, компјутерског и клуб стола садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Радни сто |  |  |  |  |  |  |
| (150-180)/78/74 | ком | 5 |  |  |  |  |
| (150-180)/60/74 | ком | 5 |  |  |  |  |
| б) Конференцијски сто(150-200)/(70-100)/74 | ком | 5 |  |  |  |  |
| в) Компијутерски сто (100-120)/(40-80)/(65-75) | ком | 5 |  |  |  |  |
| г) Клуб сто димензија (70-80)/(70-80)/50 | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.3. | Израда додатка радном столу димензија 150/50/75 од универа I класе. Горња плоча дебљине 3,6cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.4. | Израда радног стола димензија 160/80/75cm. Горња плоча и ноге стола дебљине 3,6cm. Задња страна стола затворена. Дебљина задње стране 1,8cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.5. | Израда типског фијокаша 45/50/60 са точкићима. Фијокаш треба да има 3 фијоке. Горња плоча дебљине 3,6 cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.6. | Израда конференцијског стола димензија 150/80/75. Горња плоча дебљине 3,6cm. Направити везач по средини стола. Дебљина везача 1,9cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Ноге стола дебљине 3,6cm, а горња плоча од: |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.7. | Израда двокрилног плакара димензија 100x200cm, дубине 40cm. По средини плакара поставити преграду. На једној страни плакара поставити полице (5 комада), а на другој шину за качење гардеробе. Плакар израдити од: |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.8. | Шмирглање, гитовања и лакирања дрвених прозора садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по m2 отвора. | m² | 5 |  |  |  |  |
| 5.9. | Монтажа сегмената старог роштиља са облогама на местима које одреди Наручилац. Сегменте спојити и пооставити као преграду на одговарајућим местима. Обрачун по m2. | m² | 5 |  |  |  |  |
| 5.10. | Монтажа старих врата на место које одреди Наручилац. Обрачун по комаду. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.11. | Ампасовања прозора и врата која се не могу отворити јер су "Легла" | ком | 30 |  |  |  |  |
| 5.12. | Израда и монтажа двокрилног плакара разних димензија, дубине од 40cm.Обрачун по m² монтираног плакара. | m² | 50 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД V** | | | | | |  |  |
| **VI** | **СТАКЛОРЕЗАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 6.1. | Испорука и монтажа стаклених преграда, панела у канцеларијама, ламинирано стакло 8/9 mm, пескирано по средини у висини од око 0,5m. Стакло је мање за 2 до 3мм од отвора, да не би пуцало приликом монтаже. Стакло причврстити и заптити одговарајућим китом или силиконом у алуминијумске "U" профиле. Обрачун по m2. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 6.2. | Испорука и монтажа стаклених преграда (светларника) између канцеларија и ходника. Дебљина стакла 6 mm. Стакло је мање за 2 до 3mm од отвора, да не би пуцало приликом монтаже. Стакло причврстити и заптити одговарајућим китом или силиконом у алуминијумске "U" профиле. Обрачун по ком. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 6.3. | Испорука и уградња прозорског стакла дебљине 4mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 6.4. | Испорука и уградња стаклених врата дебљине од 6мм на комадном намештају са припадајућим шаркама и ручицама по избору Наручиоца. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Пескирано | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) дим стакло | m² | 1 |  |  |  |  |
| в) обично | m² | 10 |  |  |  |  |
| 6.5. | Испорука и уградња термоизолационог прозорског стакла дебљине 4+10+4 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 6.6. | Испорука и уградња армираног прозорског стакла дебљине 6 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VI** | | | | | |  |  |
| **VII** | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 7.1. | Израда местимичне хидроизолације на равном непроходном крову око пукотина и видљивих пликова по следећем опису:- радове радити на спољној температури вишој од 10˚Ц; - Изолацију радити преко потпуно суве и чисте подлоге; - исецање видљивих пликова и пукотина, загревање отвореним пламеном истих са глетовањем спојева старе изолације, - постављање слоја еластомерне битуменске завршне траке са улошком од полиестерског филца, варен 100% за подлогу са глетовањем преклопа отвореним пламеном, - заштитни рефлектујући премаз сребрном бојом. Обрачун по м². | m² | 50 |  |  |  |  |
| 7.2. | Израда хидроизолације равног крова, преко постојеће хидроизолације, двокомпонентним полимерним материјалом Изолит ПОЛИФЛЕX, "Драмин" Земун. Постојећа хидроизолација мора бити добро залепљена за подлогу, клобуци санирани и чиста. Масу за премазивање припремити мешањем течне и прашкасте компоненте, и уградити у року од 20-30 минута. Четком нанети први слој и утиснути мрежицу. После сушења, 6-8 х, нанети други слој и утиснути другу мрежицу. Завршни, трећи, слој нанети после 6-8 х. Изолит ПОЛИФЛЕX је отпоран на високе и ниске температуре, УВ зраке и термоотпоран је, тако да му није потребна заштита од сунца у летњем периоду. Боја по избору наручиоца. Обрачун по м². | m² | 50 |  |  |  |  |
| 7.3. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) Стиродур | m² | 1 |  |  |  |  |
| в) камена вуна дебљине 2 цм | m² | 1 |  |  |  |  |
| 7.4. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на спољашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор дебљине 10cm | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VII** | | | | | |  |  |
| **VIII** | **ИЗРАДА СПУШТЕНОГ ПЛАФОНА** |  |  |  |  |  |  |
| 8.1. | Испорука и монтажа растер спуштеног плафона типа "АМСТРОНГ" од минералних (гипсаних) плоча димензија 60x60cm , дебљине 10mm, са металном подконструкцијом, качено за постојећу међуспратну конструкцију. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 8.2. | Замена оштећених плоча спуштеног плафона типа "АРМСТРОНГ" димензија 60x60cm. Обрачун по комаду. | kom | 10 |  |  |  |  |
| 8.3. | Израда спуштеног плафона са челичном подконструкцијом и облагање противпожарним гипс картонским плочама. Саставе обрадити глет масом и бандаж тракама. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. У цену улази радна скела. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VIII** | | | | | |  |  |
| **IX** | **ОСТАЛИ ЗАНАТСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 9.1. | Израда преградних зидова ватроотпорним гипсаним плочама отпорним на пожар у трајању од 120 минута, дебљине 12,5мм са испуном од камене вуне дебљине 50мм.. Обрачун по m2. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.2. | Малтерисање унутрашњих зидова од опеке, кречним малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.3. | Малтерисање спољних зидова од опеке, кречно цементним продуженим малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.4. | Фарбање дрвених врата заједно са штоком. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) врата до 2 m2 | ком | 1 |  |  |  |  |
| б) врата до 5 m2 | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.5. | Испорука и монтажа тракастих завеса ради замене постојећих. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 9.6. | Испорука и монтажа роло завеса. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.7. | Замена брава на вратима . Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.8. | Замена шарки. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.9. | Замена олука. Обрачун по m`. | m | 500 |  |  |  |  |
| 9.10. | Замена решетки за климу. Обрачун по комаду. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 9.11. | Израда металне конструкције. Обрачун по kg. |  |  |  |  |  |  |
| а) од лима | kg | 10 |  |  |  |  |
| б) од челика | kg | 10 |  |  |  |  |
| 9.12. | Поправка металне конструкције канцеларијских столова (метални носачи, стопе..). Обрачун по комаду. | kom | 10 |  |  |  |  |
| 9.13. | Израда маске за жардињере од кутијастих профила 20x20x2mm као основа и лима д= 3mm на точкићима fi50mm. Метални делови се завршно обрађују пластифицирањем. |  |  |  |  |  |  |
| а) 1000x330x380 | ком | 1 |  |  |  |  |
| б) 500x330x380 | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.14. | Поправка или замена бравица на канцеларијским столовима. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.15. | Замена фијока са уградњом нових клизача у постојећи канцеларијски сто. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.16. | Израда и монтажа архивске монтажно демонтажне полице, стубови од хладно ваљаног лима 35x35x2mm, са испуном од хладно ваљаног ојачаног лима д= 0,8мм, завршна обрада пластификација у боји по избору Наручиоца. Дим 0,9 x 0,4 x 2,0m у пет нивоа. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.17. | Израда и монтажа регала за одлагање ауто гума. Стубови регала висине 2,0m се израђују од перфорираних профила 90X48mm, д=3mm. Хоризонтални носач је од цеви Φ48,3mm дебљине стенке 3,6mm и пстављају се у три нивоа. Регали се завршно обрађују пластификациом. Обрачун по m´ намонтираног регала. | m´ | 20 |  |  |  |  |
| 9.18. | Израда и монтажа магацинске монтажно демонтажне полице, стубови су од челичних кутијастих профила 40x20x2mm, испуна од ојачаног лима д =0,8mm, завршна обрада пластификација по избору Наручиоца. Стандардне димензије 0,8x0,4x2,0m. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.19. | Израда и монтажа металне клупе од дебелозидних цинкованих а затим пластифицираних профила у тону по избору Наручиоца. Седиште и наслон се раде од тврдог храстовог дрвета дебљине 5cm, фино обрађеног и импрегнираног у два слоја заштићеног од атмосферских утицаја лазурним премазом са додатком воска. Димензије клупа су 1400 до 1800mm, висина седишта 450mm, висина клупе 850mm а корисна ширина за седење 400mm. Обрачун по комаду. | ком | 3 |  |  |  |  |
| 9.20. | Монтажа гумених точкића на постојећи мобилијар. Точкић носивости 80kg. Обрачун по комаду точкића. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.21. | Замена постојећих прозора. Прозоре израдити од чамовог дрвета. Трослојни елементи дрвета влажности 8-10% дебљине 80x70mm. Еуро фалц. Окапница метална. Стакло: термоизоловано 4+16+4 mm. Дихт гума: на штоку и крилу прозора. Оков: октретно нагибни. Завршна обрада садолин воском. Монтажа сува са пур пеном. Обрадити шпалетну спољну и унутрашњу. Окапница спољна од поцинкованог алуминијума. Прозорска даска дрвена. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефиксаности зграда (U=1,5w/m2K). Обрачун по м2 | m² | 100 |  |  |  |  |
| 9.22. | Одржавање тракастих панелних завеса по упутству наручиоца. Постојеће завесе пажљиво скидати, и поново поставити. Откинуте ланчиће и оштећен прибор заменити. Обрачун по м². |  |  |  |  |  |  |
| а. Замена откинутих ланчића, канапа, вођица... | m² | 10 |  |  |  |  |
| б. Прање завеса | m² | 50 |  |  |  |  |
| 9.23. | Замена постојећег покривача на надстрешницама. Покривање лексаном у боји по избору Наручиоца. Лексан дебљине 10 mm.У цену урачуна ти сав потребан материјал за спојеве. Обрачун по m2. | m² | 33 |  |  |  |  |
| 9.24. | Поплочавање сивим "Бехатон" плочама, дебљине 5-8 cm, димензија 16x20 cm. Плоче поставити у слоју цементног малтера размере 1:2, а спојнице фуговати по упутству Наручиоца. Обрачун по m2 постављене површине. |  |  |  |  |  |  |
| а) Дебљине 5 cm | m² | 10 |  |  |  |  |
| 9.25. | Ангажовање радне снаге НК радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.26. | Ангажовање радне снаге КВ радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.27. | Ангажовање возила Цестар; километар пређеног пута возила ЦЕСТАР за превоз радника и материјала. Обрачун по км. | km | 1 |  |  |  |  |
| 9.28. | Ангажовање платформе висине до 17m; километар пређеног пута возила. Обрачун по км. |  |  |  |  |  |  |
| km | km | 1 |  |  |  |  |
| час | час | 1 |  |  |  |  |
| 9.29. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња алуминијумских прозора Рам од петоканалних елоксираних Alu профила са термо прекидима, у боји постојеће браварије на објекту застакљен термоизолационим стаклом 4-12-4 (изопан стоп сол стакло), са отварањем два крила (на вентус и око вертикалне осе). Парапет у висини од 95cm, са спољашње стране обложен елоксираним алу лимом, дебљине 0,60mm, у боји постојеће браварије на објекту, са унутрашње стране медијапан, дебљине 16mm. Између спољашње и унутрашње облоге се поставља термоизолација од тврдопресованих термоизолационих плоча, отпорних на хемијске утицаје фарбе, обострано обложених армираном ПВЦ фолијом. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефиксности зграда (U=1,5w/m2K). Обавезно приложити све атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Обрачун по m2 | m² | 10 |  |  |  |  |
| 9.30. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња фасадне ПВЦ столарије од петокоморних профила од тврдог ПВЦ-а, мин дебљине профила 70 мм са стаклом термопан 4/15/4 мм. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о ЕЕ Зграда (U=1,5w/m2K). Обавезна је уградња три заптивне гуме. У јед. цену урачунати сва неопходна заптивања  пурпеном или китом. Прозоре причврстити металним анкерима по висини на мин. два места а по ширинини у зависности од ширине прозора. Обавезно приложити све потребне атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Прозори са отварањем око вертикалне осе и на вентус. Израда прозорских окапница од поцинкованог лима d=0,55mm, р.ш. до 30cm, а парапетна даска ширине до 25 cm. Обрачун по m2 | m² | 30 |  |  |  |  |
| 9.31. | Постављање хоризонталне изолације пода кондором 3sec, са варењем за очишћену подлогу, предходно премазану битулитом. Спојеве трака преклопити за 10 cm. Иста се повија на бочне зидове у висини од мин 10 cm. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 9.32. | Замена постојећих алуминијумских врата. Испорука и уградња алуминијумских двокрилних врата Рам од петоканалних елоксираних Alu профила са термо прекидима, у боји постојеће браварије на објекту полу застакљен термоизолационим стаклом 4-12-4 (изопан стоп сол стакло), са обе стране обложен елоксираним алу лимом, дебљине 0,60mm, у боји постојеће браварије на објекту, Између спољашње и унутрашње облоге се поставља термоизолација од тврдопресованих термоизолационих плоча, отпорних на хемијске утицаје фарбе, обострано обложених армираном ПВЦ фолијом. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефикасности зграда (U=1,5w/m2K). Обавезно приложити све атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Обрачун по m2. Мере узети на лицу места. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 9.33. | Демонтажа постојеће плетене жице за ограду и бетонских стубова, набавка и монтажа нове ограде висине 2 м од грифоване жице и металних стубића фи 1/2 цола на бетонским темељима | m² | 100 |  |  |  |  |
| 9.34. | Премазивање зидова и плафона архиве са атестираним незапаљивим материјалом по прописима ППЗ. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 9.35. | Замена дрвеног кровног прозора, дим. 120 x 60 cm. Све комплет - Извађен стари и монтиран нови кровни прозор. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.36. | Замена брава на металним прозорима које се не могу користити јер су механизми дотрајали. Прозори су производ фабрике алум. металургије из Шибеника. Предвидети монтажу браве уз прилагођење механизма новој брави. Комплет монтирана (замењена) брава са радом и материјалом заједно. | ком | 100 |  |  |  |  |
| 9.37. | Фарбање челичне ограде завршном бојом тип : 3 u 1 (завршна фарба наноси се на очишћену и суву површину) | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 9.38. | Набавка и уградња ПВЦ једнокрилних изолационих врата | m² | 3 |  |  |  |  |
| 9.39. | Набавка и уградња ПВЦ двокрилних изолационих врата са изолационим стаклом на оба крила | m² | 4 |  |  |  |  |
| 9.40 | Набавка и уградња унутрашњих врата обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.41. | Набавка и уградња унутрашњих врата са надсветлом, обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205+50 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Надсветло застаклити равним провидним 1стаклом дебљине 4 мм. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 9.42. | Израда и уградња роло комарника од алуминијумског оквира и мрежом од фибергласа. На самом профилу поставлити четкице по којима се мрежа креће. Уз рубове мреже, вођице заштићене четкицама које спречавају кидање и разна друга оштећења мреже. У механизму којим се мрежа помера треба да се налази опруга која пружа равномерно повлачење и намотавање мреже на опругу. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.43. | Испорука и постављање плочица за нумерацију и имена на канцеларијама. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 200 |  |  |  |  |
| 9.44. | Испорука и постављање централне инфо-табле (са нарезивањем назива и распореда по спратовима) на улазу у објекат. Минималне димензије 420х297мм. Од модуларних елемената са лако замењивим елементима. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 9.45. | Испорука и постављање спратне инфо-табле (са нарезивањем назива) на спрату. Минималне димензије 297х210мм. Од модуларних елемената са лако замењивим елементима. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IX** | | | | | |  |  |
| **X** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA ПОСТОЈЕЋИХ ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИЈА И РАСВЕТЕ** |  | | | | | |
| 10.1. | Демонтажа постојећих светиљки у спуштеном плафону по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.2. | Демонтажа постојећих светиљки у спуштеном плафону по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.3. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светлећих ЛЕД цеви 600mm, 8W, тип ЕБ 600-8W-4000К или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.4. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви за "АМСТРОНГ" плафоне(600x 600mm) тип ЕБ 600-4LED ARMC или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.5. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светлећих ЛЕД цеви 1500mm 22W, тип ЕБ 1500-22W-4000К или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.6. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви 1500mm са системом за плафонско качење, тип ЕБ 1500-4ЛЕДПЛ или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.7. | Испорука и монтажа утичница за ел енергију и рачунарску мрежу | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.8. | Демонтажа постојећих прикључница | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.9. | Испорука и монтажа нових металних разводних ормана по спратовима (130 x 170cm) са комплетном опремом: 120 аутом. осигурача 16 А 5 контактера CN 40  2 прекидача 250А VS клеме 200 ком | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.10. | Демонтажа постојећих разводних ормана по спратовима | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.11. | Чишћење термо пећи | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.12. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 3x1.5mm2 | m | 100 |  |  |  |  |
| 10.13. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 5x2.5mm2 | m | 100 |  |  |  |  |
| 10.14. | Испорука и монтажа каблова и ситан монтажни материјал. UTP klasa 5 испорука и монтажа. | m | 100 |  |  |  |  |
| 10.15. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђен једнополни прекидач 1М и монофазна утичница 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.16. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђенo 3 једнополна прекидача 1М а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.17. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 4М и маском, коју су уграђене две монофазне утичнице 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.18. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 4М и маском, коју су уграђене две РЈ45 утичнице и монофазна утичница 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.19. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 6М и маском, коју су уграђене две РЈ45 утичнице и две монофазне утичнице 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.20. | Испорука и монтажа двостраног мини стуба са монтажом на под, укључујући и иелеменат за фиксирање на под, крајњу капу, кабловску уводницу, унутрашњи разделник, прибор за уземљење, једну двоструку шуко утичницу црвене боје, две двоструке шуко утичнице беле боје, две двоструко оклопљене РЈ 45 утичнице категорије 6 са кистон носачима модула за 2м, а у свему слично типу "Schneider Optiline 45 " или модули "Алтира". | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.21. | Испорука и монтажа подне кутије са три монтажна рама за два двострука или четири једнострука инсталациона Алтира уређаја. укључујући две двоструке шуко утичнице, две двоструко оклопљене РЈ 45 утичнице категорије 6 са кистон носачима модула за 2м и три дозне за двоструки елемент, а у свему слично типу "Schneider Optiline 45" или модули "Алтира". | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД X** | | | | | |  |  |
| **XI** | **ПОПРАВКА И ЗАМЕНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ** |  | | | | | |
| 11.1. | Обијање малтера и пажљива демонтажа дотрајалих металних водоводних цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m' | m | 50 |  |  |  |  |
| 11.2. | Рушење пода од кер.плочица и пажљива демонтажа дотрајалих ливених канализационих цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m'. | m | 50 |  |  |  |  |
| 11.3. | Набавка и монтажа водоводне мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила.Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу. Обрада по m'. | m | 50 |  |  |  |  |
| 11.4. | Набавка и монтажа канализационе мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила ( Ø 50 и Ø 100) фазонских комада. Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу.Обрачун по m'. | ком | 50 |  |  |  |  |
| 11.5. | Набавка и монтажа пропусних вентила са капом испред санитарног уређаја монтирано појединачно. Ø15 | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.6. | Набавка и монтажа подног сливника уграђеног у простору код лавабоа са хоризонталним одводом и пониклованом решетком.Уграђује се ливени сливник домаће производње. Обрада по ком. монтираног у зависности од пречника | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.7. | Набавка транспорт и монтажа WЦ шоље прикључену на канализациону и водоводну мрежу са доњим одводом и бешумним високомонтажним пластичним водокотлићем, пластичном гибљивом водоводном цеви и фабрички произведеном испирном пластичном цеви монтирану ван зида. Седиште са поклопцем од тврде пластике-држач тоалет хартије постављен близу WЦ шоље. Обрачун по комплет монтираном WЦ-у. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.8. | Набавка и монтажа комплет умиваоника и сталка од фајанса I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима, а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. Изнад умиваоника поставити огледало дим 0,50x0,60. Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.9. | Набавка и монтажа писоара са комплетном опремом и сифоном | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.10. | Набавка и монтажа зидне батерије за топлу и хладну воду,одливном гарнитуром(хромирани сифон са ланцем са чепом).Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.11. | Набавка и монтажа проточног електричног бојлера са комплетним прибором.Обрачун по комаду . ел.бојлер=В=5лит. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.12. | Набавка и монтажа пониклованог држача за WЦ папир у ролни и убрусе. Обрачун по комаду. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.13. | Испорука и уградња радијаторских регулишућих вентила са термостатском главом типа “ХЕРЗ” | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.14. | Демонтажа и поновна монтажа алуминијумских и тучаних радијатора, ради фарбања | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.15. | Испорука и замена ( демонтажа постојећег) великог бојлера капацитета од 80 литара. У цену урачунати све пропратне радове у замену прикључних елемената. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.16. | Замена црева 1/2" за велики бојлер 40cm, 50cm, 70cm | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.17. | Шрафови са типловима за велики бојлер | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.18. | Замена батерије за мали бојлер, једноручна 3/8" | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.19. | Замена црева за мали бојлер | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.20. | Набавка и монтажа умиваоника I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима ,а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. . Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.21. | Испорука и монтажа бешумног високомонтажног пластичног водокотлића са пластичном гибљивом водоводном цеви, по потреби. | ком | 30 |  |  |  |  |
| 11.22. | Испирно црево за водокотлић - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.23. | Црево за водокотлић 3/8" - 3/8" замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.24. | Флексибилни сифон у комплету за лавабо - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.25. | Пловак за водокотлић - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.26. | Звоно за водокотлић - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.27. | Даска за ВЦ шољу - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.28. | ВЦ шоља - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.29. | Шрафови са типловима за ВЦ шољу | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.30. | ЕК вентил 1/2" - 3/8" - замена | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.31. | Ручно одгушивање канализације | ком | 50 |  |  |  |  |
| 11.32. | Машинско одгушивање канализације | ком | 30 |  |  |  |  |
| 11.33. | Набавка и монтажа лавабоа димензије 60 cm са уградњом украсне гранитне плоче димезије 250 х 60 cm , дебљине 4 cm , на исте се уграђују батерије са сензорском мешалицом за топлу ии хладну воду у боји по избору корисника I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.34. | Набавка и монтажа писоара са сензорским укључивањем - искључивањем испирача у боји по избору корисника I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.35. | Набавка и монтажа угаоне туш кабине, димензија 90x90 cm, Колпа сан или одговарајуће. Туш кабина је израђена од алумијумскох профила у белој боји са каљеним стаклом. Отварање врата угаоно, два крила ,клизно и затварање помоћу магнетних профила. Висина кабине је 190cm. Обрачун по комаду туш кабине. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.36. | Набавка и монтажа хромиране батерије за туш каду са термостатом и тушем, за топлу и хладну воду. Између зида и батерије поставити розете.На зиду поставити фиксан, стојећи хромирани туш. Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.37. | Набавка и монтажа једноручне стојеће хромиране за умиваоник, са покретним изливом, за топлу и хладну воду.Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.38. | Набавка и монтажа емајлираног WC водокотлића. Водокотлић пажљиво поставити и повезати са вентилом. Уз водокотлић испоручити ланац са рукохватом. | ком | 20 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XI** | | | | | |  |  |
| **XII** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA КЛИМА УРЕЂАЈА И ГРЕЈНИХ ТЕЛА** |  | | | | | |
| 12.01. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (18 000-20400 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 12.02. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (12 000-14000 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.03. | Демонтажа клима јединице | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.04. | Допуна фреона | лит | 50 |  |  |  |  |
| 12.05. | Чишћење филтера климе | ком | 50 |  |  |  |  |
| 12.06. | Испорука и уградња испаривача климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.07. | Испорука и уградња експанзивног вентила | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.08. | Испорука и уградња термостата климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.09. | Испорука и уградња вентилатора климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.10. | Испорука и уградња филтера климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.11. | Испорука и уградња грејача ТА пећи | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.12. | Испорука и уградња вентилатора ТА пећи | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.13. | Испорука и уградња термостата ТА Пећи | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.14. | Испорука и уградња грејача калорифера | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.15. | Испорука и уградња вентилатора калорифера | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.16. | Испорука и уградња термостата калорифера | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XII** | | | | | |  |  |
| **XIII** | **ЗАМЕНА ПОСТОЈЕЋИХ СТОЛИЦА** |  | | | | | |
| 13.01. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звесздиште итрађено од хтомиране базе са квалитетним кочкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 60 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 13.02. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звездиште израђено од хромиране базе са квалитетним точкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 10 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 13.03. | Испорука "санка" конференцијских столица са хромираним рамом и дрвеним отпреском у целини седиште и наслон. Столица треба да буде тапацирана сунђером дебљине 3-5cm и део хромираног рама који представља руконаслоне да буде тапациран и том делу. |  |  |  |  |  |  |
| тапациране у еко кожи | ком | 20 |  |  |  |  |
| 13.04. | Испорука клуб једносед - "потковица" фотеља израђене од дрвене конструкције и тапацирана са свих страна сунђером дебљине од 5-10cm, а седиште 20cm. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 10 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 13.05. | Испорука столице од металне конструкције са одвојеним седиштем и наслоном, тапацираним у стофу или еко кожи по налогу Наручиоца | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIII** | | | | | |  |  |
| **XIV** | **ЛИМАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 14.01. | Израда, монтажа и демонтажа (по завршетку свих радова) цевне фасадне скеле за све радове на фасади и кровној равни. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 14.02. | Демонтажа свих лимених опшива окапница и калкана, хоризонталних и вертикалних олука. Обрачун по m | m | 200 |  |  |  |  |
| 14.03. | Израда опшива венца и врха калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д=0.55mm типловањем у бетон типлама на прописаном размаку. Опшив калкана и венца повезати пертловањем. Обрачун по m'. | m | 200 |  |  |  |  |
| 14.04. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д= 0,55mm са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по m². | m² | 200 |  |  |  |  |
| 14.05. | Израда опшива \*ИКСНИ\* уз калканске зидове од поцинкованог лима Р.Ш. 50cm, д=0,55mm са израдом преклопа преко кровног покривача од поцинкованог лима ширине 50cm и пертловањем за опшав венца. Обрачун по m². | m² | 100 |  |  |  |  |
| 14.06. | Израда и монтажа хоризонталних олука пресека 15/15cm, од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm/100cm. Све наставке радити пертловањем у свему према техничким нормама. Обрачун по m'. | m | 500 |  |  |  |  |
| 14.07. | Израда и монтажа вертикалних олука пресека 15/15cm од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm на 100cm, и једновременом израдом колена за везу са хоризонталним олуком и колена на изливу. Обрачун по m' | m | 200 |  |  |  |  |
| 14.08. | Анпасовање металне браварије (штеловање, поправке...) | ком | 50 |  |  |  |  |
| 14.09. | Поправка браварије на Ал прозорима (браве, шарке, окови...) | ком | 50 |  |  |  |  |
| 14.10. | Поправке металне ограде (замена покиданих делова). Обрачун по м². | m² | 50 |  |  |  |  |
| 14.11. | Набавка и монтажа брава и аутомата за затварање врата | ком | 25 |  |  |  |  |
| 14.12. | Израда металних заштитних решетки за фасадне прозоре. Монтирати шрафљењем на постојеће прозорске рамове. Оквире радити од “Л”-профила 30x30мм, а испуну од биговане жице (заварити за рамове). Димензија готове заштитне решетке цца 1.5x1.0м (мере проверити на лицу места). Обојити 2x заштитном и 2x завршном бојом. Обрачун по комаду за комплет радове | ком | 70 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIV** | | | | | |  |  |
| **XV** | **ОДРЖАВАЊЕ СИСТЕМА ГРЕЈАЊА** |  | | | | | |
| 15.01. | Набавка и монтажа вентила на топлотној подстаници. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 15.02. | Набавка и монтажа мерача притиска на топлотној подстаници. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 15.03. | Набавка и монтажа аутоматских склопки и струјних прекидача за укључивање и искључивање циркулационих пумпи у топлотној подстаници. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 15.04. | Набавка и монтажа пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата замену са одговарајућом новом циркулационом пумпом. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 15.05. | Поправка пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата демонтажу, радионички ремонт/сервис, транспорт и поновну монтажу. | комплет | 2 |  |  |  |  |
| 15.06. | Набавка и монтажа радијатрског вентила | ком | 30 |  |  |  |  |
| 15.07. | Набавка и монтажа радијатрског навијка | ком | 20 |  |  |  |  |
| 15.08. | Набавка и монтажа радијаторских чепова са одзрачним славинама | ком | 30 |  |  |  |  |
| 15.09. | Поправка радијатора приликом цурења на ребрима Обухвата демонтажу, замену оштећеног ребра и поновну монтажу. | комплет | 20 |  |  |  |  |
| 15.10. | Поправка оштећених или неисправних 1/2" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | m | 20 |  |  |  |  |
| 15.11. | Поправка оштећених или неисправних 3/4" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | m | 20 |  |  |  |  |
| 15.12. | Испирање радијатора. Комплет са монтажом и демонтажом. | комплет | 30 |  |  |  |  |
| 15.13. | Набавка и монтажа ПиП славине 1/2" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 20 |  |  |  |  |
| 15.14. | Набавка и монтажа ПиП славине 3/4" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 20 |  |  |  |  |
| 15.15. | Демонтажа старих инсталационих цеви и набавка и монтажа нових. Обухвата: разбијање бетона или асфалта, ископ демонтажу старих цеви и монтажу нових предизолованих цеви и враћање у првобитно стање. | m | 20 |  |  |  |  |
| 15.16. | Редован годишњи ремонт и сервис котларнице | ком | 3 |  |  |  |  |
| 15.17. | Остале непредвиђене услуге за сервисирање котлова и аутоматике | норма час | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XV** | | | | | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА ( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV и XV) без ПДВ динара** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV и XV) са ПДВ динара** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:***

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.

**ОБРАЗАЦ 2.7.**

**Партија 7** - **ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавању НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Одсек за техничке услуге Нови Сад.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред**  **број** | **Опис радова** | **Јед.**  **мере** | **Оквирна количина** | **Јед. цена**  **( без ПДВ-а)** | **Јед. цена**  **( са ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| **ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ И ЗАВРШНИ РАДОВИ** | |  |  |  |  |  |  |
| **I** | **ДЕМОНТАЖА, СКИДАЊА ПОДА И МАЛТЕРА И ДРУГИ РАДОВИ** | | | | | | |
| 1.1. | Демонтажа фиксних зидних облога, плакарских фронтова и бочних страна плакара са шаркама и сл. Демонтиране облоге, фронтове и бочне стране утоварити на камион и одвести до градске депоније или на локацију коју одреди Наручилац. (магацин). Обрачун по m2 демонтираног материјала од: |  |  |  |  |  |  |
| а) универа | m² | 200 |  |  |  |  |
| б) стакла | m² | 10 |  |  |  |  |
| 1.2. | Изношење и уношење намештаја из простора који се адаптира. (столови, столице, теписи, комоде, фијокаши, жардињере...) Намештај депоновати у оквиру објекта. Обрачун по комаду намештаја. | kom | 100 |  |  |  |  |
| 1.3. | Демонтажа једнокрилних / двокрилних врата (до 2,0 m2) заједно са штоком и одвожењем до градске депоније до 10 km удаљености, или на локацију коју одреди Наручилац (магацин). Обрачун по комаду врата. |  |  |  |  |  |  |
| a)Једнокрилна |  |  |  |  |  |  |
| дрвена врата са штоком | ком | 60 |  |  |  |  |
| b) Двокрилна |  |  |  |  |  |  |
| дрвена врата са штоком | ком | 2 |  |  |  |  |
| 1.4. | Скидање пода од паркета са лајснама. Паркет скинути заједно са слојем лепка до конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 пода. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.5. | Скидање пода од ламината са лајснама. Ламинат скинути заједно са филцом, упаковати, утоварити на камион и одвести на депонију удаљену до 10 km или на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 пода. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.6. | Скидање - одлепљивања постојећег итисона са чишћењем подлоге. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 итисона. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.7. | Прање постојећег итисона и тепиха са дубинским чишћењем – прањем. У цену урачунати превоз до сервиса и враћање до Наручиоца. Обрачун по m2 итисона или тепиха. |  |  |  |  |  |  |
| а) итисон | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) тепих | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.8. | Демонтажа постојећег спуштеног плафона од металних ламела са подконструкцијом типа "ХАНТЕР-ДАГЛАС". Плафон пажљиво демонтирати, шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног спуштеног плафона. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.9. | Демонтажа лако преградних зидова од иверице. Зидови се састоје од роштиља од гредица, термо изолације и иверице са обе стране. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног преградног зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.10. | Демонтажа паркет и ламинат лајсни. Демонтиране лајсне и шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m` демонтиране лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) ламинат лајсне | m | 200 |  |  |  |  |
| б) паркет лајсне | m | 100 |  |  |  |  |
| 1.11. | Скидање керамичких плочица и керамичких сокли са подова и зидова, постављених у цементном малтеру. Обити плочице и скинути подлогу до бетонске конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 керамичких плочица. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 1.12. | Демонтажа стаклених преграда поред врата (малих светларника) према ходнику. Демонтирати стакло са припадајућим оквиром, шут одвести на градску депонију до 10 km удаљености. или на место које одреди Наручилац. Обрачун по комаду демонтираног стакла. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 1.13. | Демонтажа постојећих прозора и парапетних даски, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираног прозора. |  |  |  |  |  |  |
| а) алиминијумски прозори | m² | 200 |  |  |  |  |
| 1.14. | Демонтажа кухињских елеменмата. Обрачун по m´. | m´ | 50 |  |  |  |  |
| 1.15. | Рушење зиданих зидова од опеке, заједно са серклажима, надвратницима и свим облогама на зиду. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Дебљина зида 20-25cm. Обрачун по m2 зида. Отвори се одбијају. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.16. | Демонтажа санитарија. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) лавабо | ком | 10 |  |  |  |  |
| б) писоар | ком | 10 |  |  |  |  |
| в) вц шоља са водокотлићем | ком | 10 |  |  |  |  |
| 1.17. | Демонтажа постојећих алуминијумских двокрилних, полу застакљених врата са штоком, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираних врата. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 1.18. | Разбијање армирано бетонске подне плоче д=10-20cm, због уградње нове инсталације канализације са изношењем шута из зграде | m³ | 10 |  |  |  |  |
| 1.19. | Ископ земље треће категорије због замене оштећених инсталација и затрпавање у слојевима са набијањем | m³ | 10 |  |  |  |  |
| 1.20. | Рушење оштећеног бетонског тротоара д=10-15 цм, утовар и одвоз шута на депонију удаљену до 10km. | m³ | 10 |  |  |  |  |
| 1.21. | Испорука бетона и израда бетонског тротоара д= 12cm, бетоном МБ 20, са израдом дилатација на 1,20m, у цену урачунати двострану оплату и тампон слој шљунка д=10cm. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.22. | Машински ископ слоја земље 4 категорије д=40cm, утовар у возило и одвоз на депонију, као припрема за израду паркинга. | m³ | 50 |  |  |  |  |
| 1.23. | Испорука, разастирање и набијање слоја ризле д=25cm, као припрема за изградњу паркинга. | m³ | 1 |  |  |  |  |
| 1.24. | Испорука материјала и изградња паркинга од растер плоча д=10cm, на слоју сејанца д= 15cm. У цену урачунати ископ слоја земље 4 категорије д=25cm, утовар и одвоз на депонију. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 1.25. | Испорука и уградња ивичњака дим 0,50х0,15m, поред паркинга на слоју бетона. | m | 1 |  |  |  |  |
| **УКУПНО I** | | | | | |  |  |
| **II** | **РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КРОВА** |  | | | | | |
| 2.1. | Демонтажа постојећег ковног покривача од црепа. Постојећи цреп , према могућности, пажљиво сложити на градилишту ради поновне монтаже, а стари оронули цреп након демонтаже утоварити у возило и одвести на депонију. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.2. | Демонтажа кровних летава, летве пажљивом демонтирати одложити на градилишту ради поновне монтаже. Обрачун по м2 кровне површине. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.3. | Набавка, испорука и монтажа ОСБ плоча д=18 мм преко кровни равни.Обрачун по м2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.4. | Набавка , испорука и монтажа терхартије као хидроизолације кровних равни. Обрачун по м2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.5. | Монтажа постојећих летава на кровним равнима са испоруком и заменом дела покиданих и отрулих летава Обрачун по м2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.6. | Набавка , испорука и монтажа црепа. Према могућности , део црепа који је скинут вараћа се на кров, а ново набављени цреп се монтира на део крова где је био стари. У цени је и набавка и монтажа завршних црепова(бокала) Обрачун по м2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.7. | Измена оштећене (труле) дрвене кровне подконструкције са уградњом нових дрвених гредица. Реконструисање подразумева замену-прераду постојеће конструкције , учвршћивање и нивелисање за постављање покривача.Обухватити и евенуална подзиђивања и поправке на старим фасадним зидовима , у случају потребе.Обрачун по м3 крова | м3 | 5 |  |  |  |  |
| 2.8. | Демонтажа постојеће лимене опшивке(дилатационе) и поновна монтажа након израде нове хидроизолације | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.9. | Чишћење и исушивање постојеће изолације | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.10. | Санација продора и пукотина на бетонским површинама холкери, светларници адекватним сика заптивним материјалима (малтерима) са комолетном припремом, чишћење , премаз прајмером и заптивање. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.11. | Припрема и крпљење оштећења на постојећој изолацији са исецањем и крпљеењем лоших места на постојећој кровној изолацији са свим потребним материјалом | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.12. | Припрема и премаз постојеће изолације SIKOM | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.13. | Набавка и постављање Elastovill E-KV-4 S изолације - скидање шљунка са односом на депонију - чишћење, премаз битулитом - постављање основне еластомерне Вилас траке 4мм - постављање слоја завршне траке са рефлектујућим шкриљцима | m² | 50 |  |  |  |  |
| 2.14. | Набавка и полагање шљунка (фракције потребне гранулације) на равни кров | m² |  |  |  |  |  |
| 2.15. | Замена комплет светларника, демонтажа постојећих оштећених устакљених светларника, израда нових PVC светларника и монтажа | m² | 10 |  |  |  |  |
| 2.16. | Демонтажа постојећег валовитог салонита, са вертикалним преносом до 10м и хоризонталним до 10м са одлагањем. Обрачун по м2 | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.17. | Набавка и монтажа Алу - трапезастог лима ТР 60/175/07мм, у природној боји алуминијума или пластифициран, монтира се по целој површини кровне равни на постојећу кровну конструкцију завртњима преко грбине (таласа) са одстојником. Да се грбина (талас) не би увијао на местима где се врши шрафљење убацује се одстојник (штафла) димензије трапеза. Обрачун за комплет по м2 косе равни | m² | 500 |  |  |  |  |
| 2.18. | Набавка и монтажа слемењака - фасонски комад од Алу - трапезастог лима ТР 60/175/07мм, у природној боји алуминијума, завртњима за дрвену кровну подконструкцију. Обрачун по м | m | 100 |  |  |  |  |
| 2.19. | Убацивање ТЕРВОЛ-а у спој-састав између алу-трапезастог лима и крајње рожњаче по целој дужини зграде са обе стране (због продувавања), или убацивање трапезастих подметача испод трапеза (таласа) Обрачун по м | m | 100 |  |  |  |  |
| 2.20. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40 цм, д= 0,55мм са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по м2 | m² | 100 |  |  |  |  |
| 2.21. | Израда лимене окапнице од поцинкованог лима Р.Ш. 40цм д=0,55мм. Иста се поставља испод алу-лима према лежећем олуку по целој дужини кровне равни.Обрачун по м | m | 100 |  |  |  |  |
| 2.22. | Чишћење таванског простора од прљавштина , однос на депонију. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун по м2 површине | m² | 500 |  |  |  |  |
| **УКУПНО II** | | | | | |  |  |
| **III** | **МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 3.1. | Скидање / стругања старе боје са зидова и плафона висине до 3m. У цену урачунати евентуалну поправку зидова и плафона са испоруком потребног материјала. (затварање пукотина са тракама...). Обрачун по m2 зида. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 3.2. | Обрада унутрашње и спољашње шпалетне након избијања прозора. У цену урачунати местимично крпљење шпалете, сав потребан материјал као и монтажа и демонтажа потребне скеле. Обрачун по m`. | m´ | 200 |  |  |  |  |
| 3.3. | Глетовање и кречење унутрашњих зидова и кречења плафона дисперзивном или полудисперзивном бојом у два слоја. Боја по избору Наручиоца. Висина зидова до 3m. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. |  |  |  |  |  |  |
| а) глетовање и кречење |  |  |  |  |  |  |
| полудисперзивна боја | m² | 500 |  |  |  |  |
| б) кречење |  |  |  |  |  |  |
| полудисперзивна боја | m² | 500 |  |  |  |  |
| 3.4. | Израда шпанског зида. Ценом обухватити комплетну припрему зида (глетобање, стругање...) као и полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 450 |  |  |  |  |
| 3.5. | Бојење фасадних зидова дисперзијом (глетовање по потреби у договору са Надзорним органом). Боја по избору Наручиоца. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. У цени је урачунато постављање скеле до висине од 5 m. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 3.6. | Израда зидне технике. На гипсане плоче нанети кварцну подлогу у једном наносу, затим нанети декоративни материјал у два наноса и на крају бојење у два или више наноса док се не постигне жељени изглед зида. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја и отвора ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 120 |  |  |  |  |
| 3.7. | Испорука и постављање заштитних угаоних лајсни на зидове. Висина зидова до 3 m. Обрачун по m`. | m | 50 |  |  |  |  |
| 3.8. | Фарбање тучаних радијатора лак бојом у два слоја са предходном припремом (чишћење и делимично стругање). Обрачун по m2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 3.09. | Фарбање цеви централног грејања лак бојом у два слоја са предходном припремом. Обрачун по m'. | m | 100 |  |  |  |  |
| 3.10. | Бојење старе браварије у два слоја (прозори, врата, ограде) са потребном припремом: чишћење од рђе, минизирање, брушење, китовање | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 3.11. | Набавка и постављање полиетиленске фолије преко намештаја, отвора, врата и прозора, ради заштите. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по м². | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД III** | | | | | |  |  |
| **IV** | **ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 4.1. | Испорука и уградња прелазне лајсне од елоксираног алуминијума за покривање прелаза између две различите површине. Обрачун по m` прелазне лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) истог нивоа | m | 50 |  |  |  |  |
| б) различитог нивоа | m | 10 |  |  |  |  |
| 4.2. | Испорука и уградња угаоне L лајсне од елоксираног алуминијума. Обрачун по m` лајсне. | m | 50 |  |  |  |  |
| 4.3. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге од ламината домаће производње за опремање простора високе фреквентности. Боја по избору Наручиоца. Подну облогу унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Преко припремљене подлоге поставити филц и фолију. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Поред зидова поставити дилатационе спојнице ширине 10mm. Поред зидова поставити лајсне и на сваких 80cm лајсне причврстити за зид. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног ламината. |  |  |  |  |  |  |
| а) Ламинат класе 32 | m² | 100 |  |  |  |  |
| б) Ламинат класе 33 | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.4. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге - ламелирани храстов бродски под, дебљине 14 mm. Поставити трослојан бродски под, типа "Таркет" или сличан, са комплетном завршном површинском обрадом. Подлогу припремити за постављање пода, да је равна, без испупчења, таласа и потпуно сува. Ламелирани под унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Све додирне спојнице пода морају бити затворене. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног пода. | m² | 120 |  |  |  |  |
| 4.5. | Израда подлоге пода од цементне кошуљице са додатком фракције са додатком фибер влакна дебљине 4cm. Предходно подлогу очистити и одмастити. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.6. | Испорука и уградња паркет или ламинат лајсни. На сваких 80 cm лајсне причврстити за зид. Лајсне на сучељавању геровати. У цену урачунати лакирање паркет лајсни три пута полиуретанским паркет лаком. Обрачун по m` паркет или ламинат лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) ламинат лајсне |  |  |  |  |  |  |
| 2. висина лајсне до 8mm | m | 200 |  |  |  |  |
| 4.7. | Испорука и уградња зидних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5 mm, у боји по избору Наручиоца на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. Подлогу претходно хемиски и механички очистити. Обухватити све радове комплетно. Димензије плочица 15x30. Обрачун по m2. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.8. | Испорука и постављање подних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm. Подне плочице морају бити отпорне на клизање. Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| 25x40 | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.9. | Испорука и постављање подних мермерних плочица са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm.Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) мермерне плочице (дебљина меремeра 10 mm) | m² | 50 |  |  |  |  |
| б) мермерна газишта (дебљина меремeра 10 mm) | m² | 20 |  |  |  |  |
| 4.10. | Стругање и лакирање постојећег паркета. Паркет стругати машинским путем, са три врсте папира од којих је последњи финоће најмање 120. Остругана површина мора бити равна, без удубљења и других трагова. Отворене фуге паркета китовати смесом фине струготине и лака. Паркет лакирати три пута полиуретанским паркет лаком По сушењу прећи фином шмирглом, опајати под и лакирати први пут. После 24 часа поновити поступак и лакирати други пут. Потпуно осушени други слој лака фино обрусити, очистити и лакирати трећи пут. У цену урачунат сав потребан материјал. Обрачун по m2 лакираног паркета. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 4.11. | Скидање виназ плоча из ходника и са степеништа. Обухвата скидање, изношење и транспорт отпадног материјала на депонију. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 4.12. | Испорука и постављање парапета од плочица висине 10cm. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.13. | Набавка материјала, израда и монтажа фиксних решетки на прозоре помоћне зграде дим.:120x85cm, материјал од арматурне мреже дебљине шипке Ø6mm завршно обојено у боји по жељи Наручиоца. Обрачун по комаду. | ком | 70 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IV** | | | | | |  |  |
| **V** | **СТОЛАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 5.1. | Испорука и уградња фронтова и страница плакара и облога зидова ради замене оштећених. У цену урачунати сав потребан материјал (шарке, бушење отвора за шарке, бравице, ручица...) Фронтове, странице плакара и облоге обрадити АБС траком. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| a) Универ (I класе) | m² | 200 |  |  |  |  |
| б) Медијапан | m² | 50 |  |  |  |  |
| 5.2. | Шмирглање, гитовање и лакирање радног, конференцијског, компјутерског и клуб стола садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Радни сто |  |  |  |  |  |  |
| (150-180)/78/74 | ком | 5 |  |  |  |  |
| (150-180)/60/74 | ком | 5 |  |  |  |  |
| б) Конференцијски сто(150-200)/(70-100)/74 |  | 5 |  |  |  |  |
| в) Компијутерски сто (100-120)/(40-80)/(65-75) | ком | 5 |  |  |  |  |
| г) Клуб сто димензија (70-80)/(70-80)/50 | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.3. | Израда додатка радном столу димензија 150/50/75 од универа I класе. Горња плоча дебљине 3,6cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| б) Фурнирана иверица | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.4. | Израда радног стола димензија 160/80/75cm. Горња плоча и ноге стола дебљине 3,6cm. Задња страна стола затворена. Дебљина задње стране 1,8cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.5. | Израда типског фијокаша 45/50/60 са точкићима. Фијокаш треба да има 3 фијоке. Горња плоча дебљине 3,6 cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.6. | Израда конференцијског стола димензија 150/80/75. Горња плоча дебљине 3,6cm. Направити везач по средини стола. Дебљина везача 1,9cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Ноге стола дебљине 3,6cm, а горња плоча од: |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.7. | Израда двокрилног плакара димензија 100x200cm, дубине 40cm. По средини плакара поставити преграду. На једној страни плакара поставити полице (5 комада), а на другој шину за качење гардеробе. Плакар израдити од: |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.8. | Шмирглање, гитовања и лакирања дрвених прозора садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по m2 отвора. | m² | 5 |  |  |  |  |
| 5.9. | Монтажа сегмената старог роштиља са облогама на местима које одреди Наручилац. Сегменте спојити и пооставити као преграду на одговарајућим местима. Обрачун по m2. | m² | 5 |  |  |  |  |
| 5.10. | Монтажа старих врата на место које одреди Наручилац. Обрачун по комаду. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.11. | Ампасовања прозора и врата која се не могу отворити јер су "Легла" | ком | 30 |  |  |  |  |
| 5.12. | Израда и монтажа двокрилног плакара разних димензија, дубине од 40cm.Обрачун по m² монтираног плакара. | m² | 50 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД V** | | | | | |  |  |
| **VI** | **СТАКЛОРЕЗАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 6.1. | Испорука и монтажа стаклених преграда, панела у канцеларијама, ламинирано стакло 8/9 mm, пескирано по средини у висини од око 0,5m. Стакло је мање за 2 до 3мм од отвора, да не би пуцало приликом монтаже. Стакло причврстити и заптити одговарајућим китом или силиконом у алуминијумске "U" профиле. Обрачун по m2. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 6.2. | Испорука и монтажа стаклених преграда (светларника) између канцеларија и ходника. Дебљина стакла 6 mm. Стакло је мање за 2 до 3mm од отвора, да не би пуцало приликом монтаже. Стакло причврстити и заптити одговарајућим китом или силиконом у алуминијумске "U" профиле. Обрачун по ком. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 6.3. | Испорука и уградња прозорског стакла дебљине 4mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 6.4. | Испорука и уградња стаклених врата дебљине од 6мм на комадном намештају са припадајућим шаркама и ручицама по избору Наручиоца. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Пескирано | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) дим стакло | m² | 1 |  |  |  |  |
| в) обично | m² | 10 |  |  |  |  |
| 6.5. | Испорука и уградња термоизолационог прозорског стакла дебљине 4+10+4 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 6.6. | Испорука и уградња армираног прозорског стакла дебљине 6 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VI** | | | | | |  |  |
| **VII** | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 7.1. | Израда местимичне хидроизолације на равном непроходном крову око пукотина и видљивих пликова по следећем опису:- радове радити на спољној температури вишој од 10˚Ц; - Изолацију радити преко потпуно суве и чисте подлоге; - исецање видљивих пликова и пукотина, загревање отвореним пламеном истих са глетовањем спојева старе изолације, - постављање слоја еластомерне битуменске завршне траке са улошком од полиестерског филца, варен 100% за подлогу са глетовањем преклопа отвореним пламеном, - заштитни рефлектујући премаз сребрном бојом. Обрачун по м². | m² | 50 |  |  |  |  |
| 7.2. | Израда хидроизолације равног крова, преко постојеће хидроизолације, двокомпонентним полимерним материјалом Изолит ПОЛИФЛЕX, "Драмин" Земун. Постојећа хидроизолација мора бити добро залепљена за подлогу, клобуци санирани и чиста. Масу за премазивање припремити мешањем течне и прашкасте компоненте, и уградити у року од 20-30 минута. Четком нанети први слој и утиснути мрежицу. После сушења, 6-8 х, нанети други слој и утиснути другу мрежицу. Завршни, трећи, слој нанети после 6-8 х. Изолит ПОЛИФЛЕX је отпоран на високе и ниске температуре, УВ зраке и термоотпоран је, тако да му није потребна заштита од сунца у летњем периоду. Боја по избору наручиоца. Обрачун по м². | m² | 50 |  |  |  |  |
| 7.3. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) Стиродур | m² | 1 |  |  |  |  |
| в) камена вуна дебљине 2 цм | m² | 1 |  |  |  |  |
| 7.4. | Постављање изолације на спољашње зидове, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор дебљине 10cm | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VII** | | | | | |  |  |
| **VIII** | **ИЗРАДА СПУШТЕНОГ ПЛАФОНА** |  |  |  |  |  |  |
| 8.1. | Испорука и монтажа растер спуштеног плафона типа "АМСТРОНГ" од минералних (гипсаних) плоча димензија 60x60cm , дебљине 10mm, са металном подконструкцијом, качено за постојећу међуспратну конструкцију. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 8.2. | Замена оштећених плоча спуштеног плафона типа "АРМСТРОНГ" димензија 60x60cm. Обрачун по комаду. | kom | 10 |  |  |  |  |
| 8.3. | Израда спуштеног плафона са челичном подконструкцијом и облагање противпожарним гипс картонским плочама. Саставе обрадити глет масом и бандаж тракама. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. У цену улази радна скела. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VIII** | | | | | |  |  |
| **IX** | **ОСТАЛИ ЗАНАТСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 9.1. | Израда преградних зидова ватроотпорним гипсаним плочама отпорним на пожар у трајању од 120 минута, дебљине 12,5мм са испуном од камене вуне дебљине 50mm. Обрачун по m2. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.2. | Малтерисање унутрашњих зидова од опеке, кречним малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.3. | Малтерисање спољних зидова од опеке, кречно цементним продуженим малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.4. | Фарбање дрвених врата заједно са штоком. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) врата до 2 m2 | ком | 1 |  |  |  |  |
| б) врата до 5 m2 | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.5. | Испорука и монтажа тракастих завеса ради замене постојећих. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 9.6. | Испорука и монтажа роло завеса. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.7. | Замена брава на вратима . Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.8. | Замена шарки. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.9. | Замена олука. Обрачун по m`. | m | 500 |  |  |  |  |
| 9.10. | Замена решетки за климу. Обрачун по комаду. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 9.11. | Израда металне конструкције. Обрачун по kg. |  |  |  |  |  |  |
| а) од лима | kg | 10 |  |  |  |  |
| б) од челика | kg | 10 |  |  |  |  |
| 9.12. | Поправка металне конструкције канцеларијских столова (метални носачи, стопе..). Обрачун по комаду. | kom | 10 |  |  |  |  |
| 9.13. | Израда маске за жардињере од кутијастих профила 20x20x2mm као основа и лима д= 3mm на точкићима fi50mm. Метални делови се завршно обрађују пластифицирањем. |  |  |  |  |  |  |
| а) 1000x330x380 | ком | 1 |  |  |  |  |
| б) 500x330x380 | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.14. | Поправка или замена бравица на канцеларијским столовима. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.15. | Замена фијока са уградњом нових клизача у постојећи канцеларијски сто. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.16. | Израда и монтажа архивске монтажно демонтажне полице, стубови од хладно ваљаног лима 35x35x2mm, са испуном од хладно ваљаног ојачаног лима д= 0,8мм, завршна обрада пластификација у боји по избору Наручиоца. Дим 0,9 x 0,4 x 2,0m у пет нивоа. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.17. | Израда и монтажа регала за одлагање ауто гума. Стубови регала висине 2,0m се израђују од перфорираних профила 90X48mm, д=3mm. Хоризонтални носач је од цеви Φ48,3mm дебљине стенке 3,6mm и пстављају се у три нивоа. Регали се завршно обрађују пластификациом. Обрачун по m´ намонтираног регала. | m´ | 20 |  |  |  |  |
| 9.18. | Израда и монтажа магацинске монтажно демонтажне полице, стубови су од челичних кутијастих профила 40x20x2mm, испуна од ојачаног лима д =0,8mm, завршна обрада пластификација по избору Наручиоца. Стандардне димензије 0,8x0,4x2,0m. Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.19. | Израда и монтажа металне клупе од дебелозидних цинкованих а затим пластифицираних профила у тону по избору Наручиоца. Седиште и наслон се раде од тврдог храстовог дрвета дебљине 5cm, фино обрађеног и импрегнираног у два слоја заштићеног од атмосферских утицаја лазурним премазом са додатком воска. Димензије клупа су 1400 до 1800mm, висина седишта 450mm, висина клупе 850mm а корисна ширина за седење 400mm. Обрачун по комаду. | ком | 3 |  |  |  |  |
| 9.20. | Монтажа гумених точкића на постојећи мобилијар. Точкић носивости 80kg. Обрачун по комаду точкића. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.21. | Одржавање тракастих панелних завеса по упутству наручиоца. Постојеће завесе пажљиво скидати, и поново поставити. Откинуте ланчиће и оштећен прибор заменити. Обрачун по м². |  |  |  |  |  |  |
| а. Замена откинутих ланчића, канапа, вођица... | m² | 10 |  |  |  |  |
| б. Прање завеса | m² | 50 |  |  |  |  |
| 9.22. | Замена постојећег покривача на надстрешницама. Покривање лексаном у боји по избору Наручиоца. Лексан дебљине 10 mm.У цену урачуна ти сав потребан материјал за спојеве. Обрачун по m2. | m² | 60 |  |  |  |  |
| 9.23. | Ангажовање радне снаге НК радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.24. | Ангажовање радне снаге КВ радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.25. | Ангажовање возила Цестар; километар пређеног пута возила ЦЕСТАР за превоз радника и материјала. Обрачун по км. | km | 1 |  |  |  |  |
| 9.26. | Ангажовање платформе висине до 17m; километар пређеног пута возила. Обрачун по км. |  |  |  |  |  |  |
| km | km | 1 |  |  |  |  |
| час | час | 1 |  |  |  |  |
| 9.27. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња алуминијумских прозора Рам од петоканалних елоксираних Alu профила са термо прекидима, у боји постојеће браварије на објекту застакљен термоизолационим стаклом 4-12-4 (изопан стоп сол стакло), са отварањем два крила (на вентус и око вертикалне осе). Парапет у висини од 95cm, са спољашње стране обложен елоксираним алу лимом, дебљине 0,60mm, у боји постојеће браварије на објекту, са унутрашње стране медијапан, дебљине 16mm. Између спољашње и унутрашње облоге се поставља термоизолација од тврдопресованих термоизолационих плоча, отпорних на хемијске утицаје фарбе, обострано обложених армираном ПВЦ фолијом. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефиксности зграда (U=1,5w/m2K). Обавезно приложити све атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Обрачун по m2 | m² | 300 |  |  |  |  |
| 9.28. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња фасадне ПВЦ столарије од петокоморних профила од тврдог ПВЦ-а, мин дебљине профила 70 мм са стаклом термопан 4/15/4 мм. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о ЕЕ Зграда (U=1,5w/m2K). Обавезна је уградња три заптивне гуме. У јед. цену урачунати сва неопходна заптивања  пурпеном или китом. Прозоре причврстити металним анкерима по висини на мин. два места а по ширинини у зависности од ширине прозора. Обавезно приложити све потребне атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Прозори са отварањем око вертикалне осе и на вентус. Израда прозорских окапница од поцинкованог лима d=0,55mm, р.ш. до 30cm, а парапетна даска ширине до 25 cm. Обрачун по m2 | m² | 300 |  |  |  |  |
| 9.29. | Постављање хоризонталне изолације пода кондором 3sec, са варењем за очишћену подлогу, предходно премазану битулитом. Спојеве трака преклопити за 10 cm. Иста се повија на бочне зидове у висини од мин 10 cm. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 9.30. | Замена постојећих алуминијумских врата. Испорука и уградња алуминијумских двокрилних врата Рам од петоканалних елоксираних Alu профила са термо прекидима, у боји постојеће браварије на објекту полу застакљен термоизолационим стаклом 4-12-4 (изопан стоп сол стакло), са обе стране обложен елоксираним алу лимом, дебљине 0,60mm, у боји постојеће браварије на објекту, Између спољашње и унутрашње облоге се поставља термоизолација од тврдопресованих термоизолационих плоча, отпорних на хемијске утицаје фарбе, обострано обложених армираном ПВЦ фолијом. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефикасности зграда (U=1,5w/m2K). Обавезно приложити све атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Обрачун по m2. Мере узети на лицу места. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 9.31. | Демонтажа постојеће плетене жице за ограду и бетонских стубова, набавка и монтажа нове ограде висине 2 м од грифоване жице и металних стубића фи 1/2 цола на бетонским темељима | m² | 100 |  |  |  |  |
| 9.32. | Премазивање зидова и плафона архиве са атестираним незапаљивим материјалом по прописима ППЗ. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 9.33. | Замена дрвеног кровног прозора, дим. 120 x 60 cm. Све комплет - Извађен стари и монтиран нови кровни прозор. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.34 | Замена брава на металним прозорима које се не могу користити јер су механизми дотрајали. Прозори су производ фабрике алум. металургије из Шибеника. Предвидети монтажу браве уз прилагођење механизма новој брави. Комплет монтирана (замењена) брава са радом и материјалом заједно. | ком | 100 |  |  |  |  |
| 9.35. | Фарбање челичне ограде завршном бојом тип : 3 u 1 (завршна фарба наноси се на очишћену и суву површину) | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 9.36. | Набавка и уградња ПВЦ једнокрилних изолационих врата | m² | 3 |  |  |  |  |
| 9.37. | Набавка и уградња ПВЦ двокрилних изолационих врата са изолационим стаклом на оба крила | m² | 4 |  |  |  |  |
| 9.38. | Набавка и уградња унутрашњих врата обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 9.39. | Набавка и уградња унутрашњих врата са надсветлом, обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205+50 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Надсветло застаклити равним провидним 1стаклом дебљине 4mm. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 9.40. | Израда и уградња роло комарника од алуминијумског оквира и мрежом од фибергласа. На самом профилу поставлити четкице по којима се мрежа креће. Уз рубове мреже, вођице заштићене четкицама које спречавају кидање и разна друга оштећења мреже. У механизму којим се мрежа помера треба да се налази опруга која пружа равномерно повлачење и намотавање мреже на опругу. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.41. | Испорука и постављање плочица за нумерацију и имена на канцеларијама. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 200 |  |  |  |  |
| 9.42. | Испорука и постављање централне инфо-табле (са нарезивањем назива и распореда по спратовима) на улазу у објекат. Минималне димензије 420х297mm. Од модуларних елемената са лако замењивим елементима. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 9.43. | Испорука и постављање спратне инфо-табле (са нарезивањем назива) на спрату. Минималне димензије 297х210mm. Од модуларних елемената са лако замењивим елементима. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IX** | | | | | |  |  |
| **X** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA ПОСТОЈЕЋИХ ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИЈА И РАСВЕТЕ** |  | | | | | |
| 10.1. | Демонтажа постојећих светиљки у спуштеном плафону по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.2. | Демонтажа постојећих светиљки у спуштеном плафону по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.3. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светлећих ЛЕД цеви 600mm, 8W, тип ЕБ 600-8W-4000К или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.4. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви за "АМСТРОНГ" плафоне(600x 600mm) тип ЕБ 600-4LED ARMC или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.5. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светлећих ЛЕД цеви 1500mm 22W, тип ЕБ 1500-22W-4000К или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.6. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светиљки, арматура за 4 ЛЕД цеви 1500mm са системом за плафонско качење, тип ЕБ 1500-4ЛЕДПЛ или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.7. | Испорука и монтажа утичница за ел енергију и рачунарску мрежу | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.8. | Демонтажа постојећих прикључница | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.9. | Испорука и монтажа нових металних разводних ормана по спратовима (130 x 170cm) са комплетном опремом: 120 аутом. осигурача 16 А 5 контактера CN 40  2 прекидача 250А VS клеме 200 ком | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.10. | Демонтажа постојећих разводних ормана по спратовима | ком | 1 |  |  |  |  |
| 10.11. | Чишћење термо пећи | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.12. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 3x1.5mm2 | m | 100 |  |  |  |  |
| 10.13. | Испорука и монтажа инсталационих каблова и ситан монтажни материјал. PP00 5x2.5mm2 | m | 100 |  |  |  |  |
| 10.14. | Испорука и монтажа каблова и ситан монтажни материјал. UTP klasa 5 испорука и монтажа. | m | 100 |  |  |  |  |
| 10.15. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђен једнополни прекидач 1М и монофазна утичница 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.16. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 3М и маском, коју је уграђенo 3 једнополна прекидача 1М а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.17. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 4М и маском, коју су уграђене две монофазне утичнице 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.18. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 4М и маском, коју су уграђене две РЈ45 утичнице и монофазна утичница 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.19. | Испорука и монтажа комплет инсталационе кутије са носачем модула 6М и маском, коју су уграђене две РЈ45 утичнице и две монофазне утичнице 2М, а у свему сличмо типу "Schneider Unica top" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.20. | Испорука и монтажа двостраног мини стуба са монтажом на под, укључујући и иелеменат за фиксирање на под, крајњу капу, кабловску уводницу, унутрашњи разделник, прибор за уземљење, једну двоструку шуко утичницу црвене боје, две двоструке шуко утичнице беле боје, две двоструко оклопљене РЈ 45 утичнице категорије 6 са кистон носачима модула за 2м, а у свему слично типу "Schneider Optiline 45 " или модули "Алтира". | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.21. | Испорука и монтажа подне кутије са три монтажна рама за два двострука или четири једнострука инсталациона Алтира уређаја. укључујући две двоструке шуко утичнице, две двоструко оклопљене РЈ 45 утичнице категорије 6 са кистон носачима модула за 2м и три дозне за двоструки елемент, а у свему слично типу "Schneider Optiline 45" или модули "Алтира". | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД X** | | | | | |  |  |
| **XI** | **ПОПРАВКА И ЗАМЕНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ** |  | | | | | |
| 11.1. | Обијање малтера и пажљива демонтажа дотрајалих металних водоводних цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m' | m | 50 |  |  |  |  |
| 11.2. | Рушење пода од кер.плочица и пажљива демонтажа дотрајалих ливених канализационих цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m'. | m | 50 |  |  |  |  |
| 11.3. | Набавка и монтажа водоводне мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила.Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу. Обрада по m'. | m | 50 |  |  |  |  |
| 11.4. | Набавка и монтажа канализационе мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила ( Ø 50 и Ø 100) фазонских комада. Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу.Обрачун по m'. | ком | 50 |  |  |  |  |
| 11.5. | Набавка и монтажа пропусних вентила са капом испред санитарног уређаја монтирано појединачно. Ø15 | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.6. | Набавка и монтажа подног сливника уграђеног у простору код лавабоа са хоризонталним одводом и пониклованом решетком.Уграђује се ливени сливник домаће производње. Обрада по ком. монтираног у зависности од пречника | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.7. | Набавка транспорт и монтажа WЦ шоље прикључену на канализациону и водоводну мрежу са доњим одводом и бешумним високомонтажним пластичним водокотлићем, пластичном гибљивом водоводном цеви и фабрички произведеном испирном пластичном цеви монтирану ван зида. Седиште са поклопцем од тврде пластике-држач тоалет хартије постављен близу WЦ шоље. Обрачун по комплет монтираном WЦ-у. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.8. | Набавка и монтажа комплет умиваоника и сталка од фајанса I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима, а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. Изнад умиваоника поставити огледало дим 0,50x0,60. Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.9. | Набавка и монтажа писоара са комплетном опремом и сифоном | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.10. | Набавка и монтажа зидне батерије за топлу и хладну воду,одливном гарнитуром(хромирани сифон са ланцем са чепом).Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.11. | Набавка и монтажа проточног електричног бојлера са комплетним прибором.Обрачун по комаду . ел.бојлер=В=5лит. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.12. | Набавка и монтажа пониклованог држача за WЦ папир у ролни и убрусе. Обрачун по комаду. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.13. | Испорука и уградња радијаторских регулишућих вентила са термостатском главом типа “ХЕРЗ” | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.14. | Демонтажа и поновна монтажа алуминијумских и тучаних радијатора, ради фарбања | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.15. | Испорука и замена ( демонтажа постојећег) великог бојлера капацитета од 80 литара. У цену урачунати све пропратне радове у замену прикључних елемената. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.16. | Замена црева 1/2" за велики бојлер 40cm, 50cm, 70cm | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.17. | Шрафови са типловима за велики бојлер | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.18. | Замена батерије за мали бојлер, једноручна 3/8" | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.19. | Замена црева за мали бојлер | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.20. | Набавка и монтажа умиваоника I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима ,а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. . Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.21. | Испорука и монтажа бешумног високомонтажног пластичног водокотлића са пластичном гибљивом водоводном цеви, по потреби. | ком | 30 |  |  |  |  |
| 11.22. | Испирно црево за водокотлић - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.23. | Црево за водокотлић 3/8" - 3/8" замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.24. | Флексибилни сифон у комплету за лавабо - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.25. | Пловак за водокотлић - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.26. | Звоно за водокотлић - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.27. | Даска за ВЦ шољу - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.28. | ВЦ шоља - замена | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.29. | Шрафови са типловима за ВЦ шољу | ком | 20 |  |  |  |  |
| 11.30. | ЕК вентил 1/2" - 3/8" - замена | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.31. | Ручно одгушивање канализације | ком | 50 |  |  |  |  |
| 11.32. | Машинско одгушивање канализације | ком | 30 |  |  |  |  |
| 11.33. | Набавка и монтажа лавабоа димензије 60 cm са уградњом украсне гранитне плоче димезије 250 х 60 cm , дебљине 4 cm , на исте се уграђују батерије са сензорском мешалицом за топлу ии хладну воду у боји по избору корисника I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.34. | Набавка и монтажа писоара са сензорским укључивањем - искључивањем испирача у боји по избору корисника I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.35. | Набавка и монтажа угаоне туш кабине, димензија 90x90 cm, Колпа сан или одговарајуће. Туш кабина је израђена од алумијумскох профила у белој боји са каљеним стаклом. Отварање врата угаоно, два крила ,клизно и затварање помоћу магнетних профила. Висина кабине је 190cm. Обрачун по комаду туш кабине. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.36. | Набавка и монтажа хромиране батерије за туш каду са термостатом и тушем, за топлу и хладну воду. Између зида и батерије поставити розете.На зиду поставити фиксан, стојећи хромирани туш. Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.37. | Набавка и монтажа једноручне стојеће хромиране за умиваоник, са покретним изливом, за топлу и хладну воду.Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 11.38. | Набавка и монтажа емајлираног WC водокотлића. Водокотлић пажљиво поставити и повезати са вентилом. Уз водокотлић испоручити ланац са рукохватом. | ком | 20 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XI** | | | | | |  |  |
| **XII** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA КЛИМА УРЕЂАЈА И ГРЕЈНИХ ТЕЛА** |  | | | | | |
| 12.01. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (18 000-20400 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 12.02. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (12 000-14000 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.03. | Демонтажа клима јединице | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.04. | Допуна фреона | лит | 50 |  |  |  |  |
| 12.05. | Чишћење филтера климе | ком | 50 |  |  |  |  |
| 12.06. | Испорука и уградња испаривача климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.07. | Испорука и уградња експанзивног вентила | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.08. | Испорука и уградња термостата климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.09. | Испорука и уградња вентилатора климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.10. | Испорука и уградња филтера климе | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.11. | Испорука и уградња грејача ТА пећи | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.12. | Испорука и уградња вентилатора ТА пећи | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.13. | Испорука и уградња термостата ТА Пећи | ком | 20 |  |  |  |  |
| 12.14. | Испорука и уградња грејача калорифера | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.15. | Испорука и уградња вентилатора калорифера | ком | 10 |  |  |  |  |
| 12.16. | Испорука и уградња термостата калорифера | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XII** | | | | | |  |  |
| **XIII** | **ЗАМЕНА ПОСТОЈЕЋИХ СТОЛИЦА** |  | | | | | |
| 13.01. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звесздиште итрађено од хтомиране базе са квалитетним кочкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 60 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 13.02. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звездиште израђено од хромиране базе са квалитетним точкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 10 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 13.03. | Испорука "санка" конференцијских столица са хромираним рамом и дрвеним отпреском у целини седиште и наслон. Столица треба да буде тапацирана сунђером дебљине 3-5cm и део хромираног рама који представља руконаслоне да буде тапациран и том делу. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 20 |  |  |  |  |
| 13.04. | Испорука клуб једносед - "потковица" фотеља израђене од дрвене конструкције и тапацирана са свих страна сунђером дебљине од 5-10cm, а седиште 20cm. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 10 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 10 |  |  |  |  |
| 13.05. | Испорука столице од металне конструкције са одвојеним седиштем и наслоном, тапацираним у стофу или еко кожи по налогу Наручиоца | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIII** | | | | | |  |  |
| **XIV** | **ЛИМАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 14.01. | Израда, монтажа и демонтажа (по завршетку свих радова) цевне фасадне скеле за све радове на фасади и кровној равни. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 14.02. | Демонтажа свих лимених опшива окапница и калкана, хоризонталних и вертикалних олука. Обрачун по m | m | 200 |  |  |  |  |
| 14.03. | Израда опшива венца и врха калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д=0.55mm типловањем у бетон типлама на прописаном размаку. Опшив калкана и венца повезати пертловањем. Обрачун по m'. | m | 200 |  |  |  |  |
| 14.04. | Израда опшивке вертикалног дела калкана од поцинкованог лима Р.Ш. 40cm, д= 0,55mm са пертловањем за иксне калкана. Обрачун по m². | m² | 200 |  |  |  |  |
| 14.05. | Израда опшива \*ИКСНИ\* уз калканске зидове од поцинкованог лима Р.Ш. 50cm, д=0,55mm са израдом преклопа преко кровног покривача од поцинкованог лима ширине 50cm и пертловањем за опшав венца. Обрачун по m². | m² | 100 |  |  |  |  |
| 14.06. | Израда и монтажа хоризонталних олука пресека 15/15cm, од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm/100cm. Све наставке радити пертловањем у свему према техничким нормама. Обрачун по m'. | m | 500 |  |  |  |  |
| 14.07. | Израда и монтажа вертикалних олука пресека 15/15cm од поцинкованог лима д=0,55mm, са држачима од пљоштег гвожђа 3/30mm на 100cm, и једновременом израдом колена за везу са хоризонталним олуком и колена на изливу. Обрачун по m' | m | 200 |  |  |  |  |
| 14.08. | Анпасовање металне браварије (штеловање, поправке...) | ком | 50 |  |  |  |  |
| 14.09. | Поправка браварије на Ал прозорима (браве, шарке, окови...) | ком | 50 |  |  |  |  |
| 14.10. | Поправке металне ограде (замена покиданих делова). Обрачун по м². | м² | 50 |  |  |  |  |
| 14.11. | Набавка и монтажа брава и аутомата за затварање врата | ком | 25 |  |  |  |  |
| 14.12. | Израда металних заштитних решетки за фасадне прозоре. Монтирати шрафљењем на постојеће прозорске рамове. Оквире радити од “Л”-профила 30x30мм, а испуну од биговане жице (заварити за рамове). Димензија готове заштитне решетке цца 1.5x1.0м (мере проверити на лицу места). Обојити 2x заштитном и 2x завршном бојом. Обрачун по комаду за комплет радове | ком | 70 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIV** | | | | | |  |  |
| **XV** | **ОДРЖАВАЊЕ СИСТЕМА ГРЕЈАЊА** |  | | | | | |
| 15.01. | Набавка и монтажа вентила на топлотној подстаници. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 15.02. | Набавка и монтажа мерача притиска на топлотној подстаници. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 15.03. | Набавка и монтажа аутоматских склопки и струјних прекидача за укључивање и искључивање циркулационих пумпи у топлотној подстаници. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 15.04. | Набавка и монтажа пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата замену са одговарајућом новом циркулационом пумпом. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 15.05. | Поправка пумпе за грејање у топлотној подстаници. Обухвата демонтажу, радионички ремонт/сервис, транспорт и поновну монтажу. | комплет | 2 |  |  |  |  |
| 15.06. | Набавка и монтажа радијатрског вентила | ком | 30 |  |  |  |  |
| 15.07. | Набавка и монтажа радијатрског навијка | ком | 20 |  |  |  |  |
| 15.08. | Набавка и монтажа радијаторских чепова са одзрачним славинама | ком | 30 |  |  |  |  |
| 15.09. | Поправка радијатора приликом цурења на ребрима Обухвата демонтажу, замену оштећеног ребра и поновну монтажу. | комплет | 20 |  |  |  |  |
| 15.10. | Поправка оштећених или неисправних 1/2" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | m | 20 |  |  |  |  |
| 15.11. | Поправка оштећених или неисправних 3/4" цеви. Комплет са монтажом и демонтажом. | M | 20 |  |  |  |  |
| 15.12. | Испирање радијатора. Комплет са монтажом и демонтажом. | комплет | 30 |  |  |  |  |
| 15.13. | Набавка и монтажа ПиП славине 1/2" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 20 |  |  |  |  |
| 15.14. | Набавка и монтажа ПиП славине 3/4" (славине за пуњење и пражњење). | ком | 20 |  |  |  |  |
| 15.15. | Демонтажа старих инсталационих цеви и набавка и монтажа нових. Обухвата: разбијање бетона или асфалта, ископ демонтажу старих цеви и монтажу нових предизолованих цеви и враћање у првобитно стање. | m | 20 |  |  |  |  |
| 15.16. | Редован годишњи ремонт и сервис котларнице | ком | 3 |  |  |  |  |
| 15.17. | Остале непредвиђене услуге за сервисирање котлова и аутоматике | норма час | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XV** | | | | | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА ( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV и XV) без ПДВ динара** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII,XIV и XV) са ПДВ динара** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:***

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.

**ОБРАЗАЦ 2.8.**

**Партија 8** - **ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавaњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Технички центар Нови Сад.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред**  **број** | **Опис радова** | **Јед.**  **мере** | **Оквирна количина** | **Јед. цена**  **( без ПДВ-а)** | **Јед. цена**  **( са ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** | **Укупна цена**  **( без ПДВ-а)** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| **ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ И ЗАВРШНИ РАДОВИ** | |  |  |  |  |  |  |
| **I** | **ДЕМОНТАЖА, СКИДАЊА ПОДА И МАЛТЕРА И ДРУГИ РАДОВИ** | | | | | | |
| 1.2. | Изношење и уношење намештаја из простора који се адаптира. (столови, столице, теписи, комоде, фијокаши, жардињере...) Намештај депоновати у оквиру објекта. Обрачун по комаду намештаја. | kom | 20 |  |  |  |  |
| 1.3. | Демонтажа једнокрилних / двокрилних врата (до 2,0 m2) заједно са штоком и одвожењем до градске депоније до 10 km удаљености, или на локацију коју одреди Наручилац (магацин). Обрачун по комаду врата. |  |  |  |  |  |  |
| Једнокрилна |  |  |  |  |  |  |
| дрвена врата са штоком | ком | 5 |  |  |  |  |
| 1.4. | Скидање пода од паркета са лајснама. Паркет скинути заједно са слојем лепка до конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 пода. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 1.5. | Прање постојећег итисона и тепиха са дубинским чишћењем – прањем. У цену урачунати превоз до сервиса и враћање до Наручиоца. Обрачун по m2 итисона или тепиха. |  |  |  |  |  |  |
| итисон | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.6. | Демонтажа постојећег спуштеног плафона од металних ламела са подконструкцијом типа "ХАНТЕР-ДАГЛАС". Плафон пажљиво демонтирати, шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 демонтираног спуштеног плафона. | m² | 500 |  |  |  |  |
| 1.7. | Скидање керамичких плочица и керамичких сокли са подова и зидова, постављених у цементном малтеру. Обити плочице и скинути подлогу до бетонске конструкције. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Обрачун по m2 керамичких плочица. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 1.8. | Демонтажа постојећих прозора и парапетних даски, са одлагањем на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 демонтираног прозора. |  |  |  |  |  |  |
| алиминијумски прозори | m² | 30 |  |  |  |  |
| 1.9. | Рушење зиданих зидова од опеке, заједно са серклажима, надвратницима и свим облогама на зиду. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију до 10 km удаљености. Дебљина зида 20-25cm. Обрачун по m2 зида. Отвори се одбијају. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 1.10. | Демонтажа санитарија. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) лавабо | ком | 2 |  |  |  |  |
| б) писоар | ком | 2 |  |  |  |  |
| в) вц шоља са водокотлићем | ком | 2 |  |  |  |  |
| 1.11. | Разбијање армирано бетонске подне плоче д=10-20cm, због уградње нове инсталације канализације са изношењем шута из зграде | m³ | 30 |  |  |  |  |
| 1.12. | Ископ земље треће категорије због замене оштећених инсталација и затрпавање у слојевима са набијањем | m³ |  |  |  |  |  |
| 1.13. | Рушење оштећеног бетонског тротоара д=10-15 цм, утовар и одвоз шута на депонију удаљену до 10km. | m³ | 20 |  |  |  |  |
| 1.14. | Испорука бетона и израда бетонског тротоара д= 12cm, бетоном МБ 20, са израдом дилатација на 1,20m, у цену урачунати двострану оплату и тампон слој шљунка д=10cm. | m² | 20 |  |  |  |  |
| 1.15. | Машински ископ слоја земље 4 категорије д=40cm, утовар у возило и одвоз на депонију, као припрема за израду паркинга. | m³ | 20 |  |  |  |  |
| 1.16. | Испорука, разастирање и набијање слоја ризле д=25cm, као припрема за изградњу паркинга. | m³ | 20 |  |  |  |  |
| **УКУПНО I** | | | | | |  |  |
| **II** | **РАДОВИ НА САНАЦИЈИ КРОВА** |  | | | | | |
| 2.1. | Измена оштећене (труле) дрвене кровне подконструкције са уградњом нових дрвених гредица. Реконструисање подразумева замену-прераду постојеће конструкције , учвршћивање и нивелисање за постављање покривача.Обухватити и евенуална подзиђивања и поправке на старим фасадним зидовима , у случају потребе.Обрачун по м3 крова | m3 | 450 |  |  |  |  |
| 2.2. | Санација продора и пукотина на бетонским површинама холкери, светларници адекватним сика заптивним материјалима (малтерима) са комолетном припремом, чишћење , премаз прајмером и заптивање. | m² | 20 |  |  |  |  |
| 2.3. | Припрема и крпљење оштећења на постојећој изолацији са исецањем и крпљеењем лоших места на постојећој кровној изолацији са свим потребним материјалом | m² | 20 |  |  |  |  |
| 2.4. | Припрема и премаз постојеће изолације SIKOM | m² | 20 |  |  |  |  |
| 2.5. | Набавка и постављање Elastovill E-KV-4 S изолације - скидање шљунка са односом на депонију - чишћење, премаз битулитом - постављање основне еластомерне Вилас траке 4мм - постављање слоја завршне траке са рефлектујућим шкриљцима | m² | 150 |  |  |  |  |
| **УКУПНО II** | | | | | |  |  |
| **III** | **МОЛЕРСКО - ФАРБАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 3.1. | Скидање / стругања старе боје са зидова и плафона висине до 3m. У цену урачунати евентуалну поправку зидова и плафона са испоруком потребног материјала. (затварање пукотина са тракама...). Обрачун по m2 зида. | m² | 200 |  |  |  |  |
| 3.2. | Обрада унутрашње и спољашње шпалетне након избијања прозора. У цену урачунати местимично крпљење шпалете, сав потребан материјал као и монтажа и демонтажа потребне скеле. Обрачун по m`. | m´ | 30 |  |  |  |  |
| 3.3. | Глетовање и кречење унутрашњих зидова и кречења плафона дисперзивном или полудисперзивном бојом у два слоја. Боја по избору Наручиоца. Висина зидова до 3m. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. |  |  |  |  |  |  |
| а) глетовање и кречење |  |  |  |  |  |  |
| 1. дисперзивна боја | m² | 200 |  |  |  |  |
| б) кречење |  |  |  |  |  |  |
| 1. дисперзивна боја | m² | 2000 |  |  |  |  |
| 2. полудисперзивна боја | m² | 1000 |  |  |  |  |
| 3.4. | Израда шпанског зида. Ценом обухватити комплетну припрему зида (глетобање, стругање...) као и полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја, отвора... ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећерња падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 450 |  |  |  |  |
| 3.5. | Израда зидне технике. На гипсане плоче нанети кварцну подлогу у једном наносу, затим нанети декоративни материјал у два наноса и на крају бојење у два или више наноса док се не постигне жељени изглед зида. У цену урачунати полиетиленску фолију која се поставља преко пода, намештаја и отвора ради заштите. Фолију је потребно учврстити лепљивом траком, водећи рачуна да се не оштети постојећа столарија. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по m2 зида. | m² | 120 |  |  |  |  |
| 3.6. | Испорука и постављање заштитних угаоних лајсни на зидове. Висина зидова до 3 m. Обрачун по m`. | m | 20 |  |  |  |  |
| 3.7. | Бојење старе браварије у два слоја (прозори, врата, ограде) са потребном припремом: чишћење од рђе, минизирање, брушење, китовање | m² | 100 |  |  |  |  |
| 3.8. | Набавка и постављање полиетиленске фолије преко намештаја, отвора, врата и прозора, ради заштите. Сва евентуална оштећења падају на терет извођача. Обрачун по м². | m² | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД III** | | | | | |  |  |
| **IV** | **ПОДОПОЛАГАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 4.1. | Преслагивање постојећег ламината. Ценом обухватити демонтажу старог ламината, сортирање, поновну монтажу истог. Оштећен ламинат одвести на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Обрачун по m2 ламината. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 4.2. | Испорука и уградња прелазне лајсне од елоксираног алуминијума за покривање прелаза између две различите површине. Обрачун по m` прелазне лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) истог нивоа | m | 50 |  |  |  |  |
| б) различитог нивоа | m | 50 |  |  |  |  |
| 4.3. | Испорука и уградња угаоне L лајсне од елоксираног алуминијума. Обрачун по m` лајсне. | m | 100 |  |  |  |  |
| 4.4. | Замена постојећег пода. У цену урачунати испоруку и уградњу подне облоге од ламината домаће производње за опремање простора високе фреквентности. Боја по избору Наручиоца. Подну облогу унети, распаковати и оставити 24 часа да се аклиматизује у атмосфери просторије. Преко припремљене подлоге поставити филц и фолију. Подну облогу пажљиво поставити и саставити на "клик". Поред зидова поставити дилатационе спојнице ширине 10mm. Поред зидова поставити лајсне и на сваких 80cm лајсне причврстити за зид. Сучељавања геровати. Обрачун по m2 замењеног ламината. |  |  |  |  |  |  |
| а) Ламинат класе 32 | m² | 100 |  |  |  |  |
| б) Ламинат класе 33 | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.5. | Израда подлоге пода од цементне кошуљице са додатком фракције са додатком фибер влакна дебљине 4cm. Предходно подлогу очистити и одмастити. Обрачун по m2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 4.6. | Испорука и уградња паркет или ламинат лајсни. На сваких 80 cm лајсне причврстити за зид. Лајсне на сучељавању геровати. У цену урачунати лакирање паркет лајсни три пута полиуретанским паркет лаком. Обрачун по m` паркет или ламинат лајсне. |  |  |  |  |  |  |
| а) ламинат лајсне |  |  |  |  |  |  |
| 1. висина лајсне до 5mm | m | 50 |  |  |  |  |
| 2. висина лајсне до 8mm | m | 50 |  |  |  |  |
| 4.7. | Испорука и уградња зидних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5 mm, у боји по избору Наручиоца на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. Подлогу претходно хемиски и механички очистити. Обухватити све радове комплетно. Димензије плочица 15x30. Обрачун по m2. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.8. | Испорука и постављање подних керамичких плочицa I класе са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm. Подне плочице морају бити отпорне на клизање. Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) 33x33 | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.9. | Испорука и постављање подних мермерних плочица са израдом фуга од 5mm, у боји по избору Наручиоца и припадајућим профил лајснама, прелазне и угаоне, на подлогу цем. кошуљицу на слоју лепка по систему фуга на фугу и фуговање у боји по избору Наручиоца. У цену урачунати израду цокли висине до 10cm.Обухватити све радове комплетно. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) мермерне плочице | m² | 50 |  |  |  |  |
| б) мермерна газишта | m² | 20 |  |  |  |  |
| 4.10. | Стругање и лакирање постојећег паркета. Паркет стругати машинским путем, са три врсте папира од којих је последњи финоће најмање 120. Остругана површина мора бити равна, без удубљења и других трагова. Отворене фуге паркета китовати смесом фине струготине и лака. Паркет лакирати три пута полиуретанским паркет лаком По сушењу прећи фином шмирглом, опајати под и лакирати први пут. После 24 часа поновити поступак и лакирати други пут. Потпуно осушени други слој лака фино обрусити, очистити и лакирати трећи пут. У цену урачунат сав потребан материјал. Обрачун по m2 лакираног паркета. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 4.11. | Испорука и постављање подних керамичких плочица прве класе, са оштрим ивицама (могу и ласерски сечене ивице), без фугни, за унутрашњу уградњу.  Плочице минималних димензија 40x40cm, мат или високи сјај. Светао дезен плочица у имитацијама камена или мермера. Димензије и дезен плочица по избору наручиоца. Узорке обезбеђује понуђач. | m² | 100 |  |  |  |  |
| 4.12. | Набавка материјала, израда и монтажа фиксних решетки на прозоре помоћне зграде дим.:120x85cm, материјал од арматурне мреже дебљине шипке Ø6mm завршно обојено у боји по жељи Наручиоца. Обрачун по комаду. | ком | 70 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IV** | | | | | |  |  |
| **V** | **СТОЛАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 5.1. | Испорука и уградња фронтова и страница плакара и облога зидова ради замене оштећених. У цену урачунати сав потребан материјал (шарке, бушење отвора за шарке, бравице, ручица...) Фронтове, странице плакара и облоге обрадити АБС траком. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| a) Универ (I класе) | m² | 50 |  |  |  |  |
| b) Фурнирана иверица | m² | 50 |  |  |  |  |
| 5.2. | Испорука и уградња роштиља од гредица између којих се поставља термо и звучна изолација. Размак главних носача роштиља је 40cm, а размак између попречних носача је 40cm. Обрачун по m2. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 5.3. | Шмирглање, гитовање и лакирање радног, конференцијског, компјутерског и клуб стола садолин лаком или другим премазним средством. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Радни сто |  |  |  |  |  |  |
| (150-180)/78/74 | ком | 5 |  |  |  |  |
| (150-180)/60/74 | ком | 5 |  |  |  |  |
| б) Конференцијски сто(150-200)/(70-100)/74 |  | 1 |  |  |  |  |
| в) Компијутерски сто (100-120)/(40-80)/(65-75) | ком | 5 |  |  |  |  |
| г) Клуб сто димензија (70-80)/(70-80)/50 | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.4. | Израда додатка радном столу димензија 150/50/75 од универа I класе. Горња плоча дебљине 3,6cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| б) Фурнирана иверица | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.5. | Израда радног стола димензија 160/80/75cm. Горња плоча и ноге стола дебљине 3,6cm. Задња страна стола затворена. Дебљина задње стране 1,8cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.6. | Израда типског фијокаша 45/50/60 са точкићима. Фијокаш треба да има 3 фијоке. Горња плоча дебљине 3,6 cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.7. | Израда конференцијског стола димензија 150/80/75. Горња плоча дебљине 3,6cm. Направити везач по средини стола. Дебљина везача 1,9cm. Обрачун по комаду. |  |  |  |  |  |  |
| а) Ноге стола дебљине 3,6cm, а горња плоча од: |  |  |  |  |  |  |
| 1. Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 2. Фурнирана иверица | ком | 5 |  |  |  |  |
| б) Ноге стола металне, а горња плоча од: |  |  |  |  |  |  |
| 1. Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 2. Фурнирана иверица | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.8. | Израда двокрилног плакара димензија 100x200cm, дубине 40cm. По средини плакара поставити преграду. На једној страни плакара поставити полице (5 комада), а на другој шину за качење гардеробе. Плакар израдити од: |  |  |  |  |  |  |
| Универ I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.9. | Монтажа старих врата на место које одреди Наручилац. Обрачун по комаду. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 5.10. | Ампасовања прозора и врата која се не могу отворити јер су "Легла" | ком | 10 |  |  |  |  |
| 5.11. | Израда и монтажа двокрилног плакара разних димензија, дубине од 40cm.Обрачун по m² монтираног плакара. | m² | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД V** | | | | | |  |  |
| **VI** | **СТАКЛОРЕЗАЧКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 6.1. | Испорука и монтажа стаклених преграда, панела у канцеларијама, ламинирано стакло 8/9 mm, пескирано по средини у висини од око 0,5m. Стакло је мање за 2 до 3мм од отвора, да не би пуцало приликом монтаже. Стакло причврстити и заптити одговарајућим китом или силиконом у алуминијумске "U" профиле. Обрачун по m2. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 6.2. | Испорука и монтажа стаклених преграда (светларника) између канцеларија и ходника. Дебљина стакла 6 mm. Стакло је мање за 2 до 3mm од отвора, да не би пуцало приликом монтаже. Стакло причврстити и заптити одговарајућим китом или силиконом у алуминијумске "U" профиле. Обрачун по ком. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 6.3. | Испорука и уградња прозорског стакла дебљине 4mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 20 |  |  |  |  |
| 6.4. | Испорука и уградња армираног прозорског стакла дебљине 6 mm ради замене оштећених на постојећим прозорима. Обрачун по m2 | m² | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VI** | | | | | |  |  |
| **VII** | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 7.3. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на унутрашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор | m² | 1 |  |  |  |  |
| б) Стиродур | m² | 1 |  |  |  |  |
| в) камена вуна дебљине 2 цм | m² | 1 |  |  |  |  |
| 7.4. | Постављање изолације (дебљине 5 cm) на спољашње зидове и плафоне, са завршном површинском обрадом и кречењем. Обрачун по m2. |  |  |  |  |  |  |
| а) Стиропор дебљине 10cm | m² | 100 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VII** | | | | | |  |  |
| **VIII** | **ИЗРАДА СПУШТЕНОГ ПЛАФОНА** |  |  |  |  |  |  |
| 8.1. | Испорука и монтажа растер спуштеног плафона типа "АМСТРОНГ" од минералних (гипсаних) плоча димензија 60x60cm , дебљине 10mm, са металном подконструкцијом, качено за постојећу међуспратну конструкцију. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. Обрачун по m2. | m² | 10 |  |  |  |  |
| 8.2. | Замена оштећених плоча спуштеног плафона типа "АРМСТРОНГ" димензија 60x60cm. Обрачун по комаду. | kom | 10 |  |  |  |  |
| 8.3. | Израда спуштеног плафона са челичном подконструкцијом и облагање противпожарним гипс картонским плочама. Саставе обрадити глет масом и бандаж тракама. Постављени плафон припремити за уградњу јављача пожара и расвете. У цену улази радна скела. Обрачун по m2. | m² | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД VIII** | | | | | |  |  |
| **IX** | **ОСТАЛИ ЗАНАТСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |  |  |
| 9.1. | Облагање зидова гипс картонским плочама на местима предвиђеним за декоративну технику зида или декоративну тапету. Ценом обухватити нивелисање зидне површине металним профилимма на које се постављају гипсане плоче. Саставе обрадити глет масом и бандаж тракама. У цену урачунати сав потребан материјал. Обрачун по m2. | m² | 70 |  |  |  |  |
| 9.2. | Малтерисање унутрашњих зидова од опеке, кречним малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.3. | Малтерисање спољних зидова од опеке, кречно цементним продуженим малтером, у два слоја. Зидове претходно припремити, очистити по потреби од претходног малтера. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на градску депонију удаљену до 10 km. Обрачун по m2 зида. | m² | 1 |  |  |  |  |
| 9.4. | Испорука и монтажа тракастих завеса ради замене постојећих. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 9.5. | Испорука и монтажа роло завеса. У цену урачунати скидање постојећих завеса (тракасте завесе, венецијанери, платнене завесе...) и одношење на депонију удаљену до 10km или на место које одреди Наручилац. Oбрачун по m2. | m² | 50 |  |  |  |  |
| 9.6. | Замена брава на вратима . Обрачун по комаду. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.7. | Замена шарки. Обрачун по комаду. | ком | 50 |  |  |  |  |
| 9.8. | Поправка металне конструкције канцеларијских столова (метални носачи, стопе..). Обрачун по комаду. | kom | 10 |  |  |  |  |
| 9.9. | Поправка или замена бравица на канцеларијским столовима. Обрачун по комаду. | ком | 20 |  |  |  |  |
| 9.10. | Замена фијока са уградњом нових клизача у постојећи канцеларијски сто. Обрачун по комаду. | ком | 30 |  |  |  |  |
| 9.11. | Израда и монтажа архивске монтажно демонтажне полице, стубови од хладно ваљаног лима 35x35x2mm, са испуном од хладно ваљаног ојачаног лима д= 0,8мм, завршна обрада пластификација у боји по избору Наручиоца. Дим 0,9 x 0,4 x 2,0m у пет нивоа. Обрачун по комаду. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 9.12. | Одржавање тракастих панелних завеса по упутству наручиоца. Постојеће завесе пажљиво скидати, и поново поставити. Откинуте ланчиће и оштећен прибор заменити. Обрачун по м². |  |  |  |  |  |  |
| а. Замена откинутих ланчића, канапа, вођица... | m² | 10 |  |  |  |  |
| б. Прање завеса | m² | 50 |  |  |  |  |
| 9.13. | Ангажовање радне снаге НК радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.14. | Ангажовање радне снаге КВ радника за ненормиране послове. Обрачун по час-у. | čas | 1 |  |  |  |  |
| 9.15. | Ангажовање возила Цестар; километар пређеног пута возила ЦЕСТАР за превоз радника и материјала. Обрачун по км. | km | 1 |  |  |  |  |
| 9.16. | Ангажовање платформе висине до 17m; километар пређеног пута. Обрачун по км. |  |  |  |  |  |  |
| km | km | 1 |  |  |  |  |
| час | час | 1 |  |  |  |  |
| 9.17. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња алуминијумских прозора Рам од петоканалних елоксираних Alu профила са термо прекидима, у боји постојеће браварије на објекту застакљен термоизолационим стаклом 4-12-4 (изопан стоп сол стакло), са отварањем два крила (на вентус и око вертикалне осе). Парапет у висини од 95cm, са спољашње стране обложен елоксираним алу лимом, дебљине 0,60mm, у боји постојеће браварије на објекту, са унутрашње стране медијапан, дебљине 16mm. Између спољашње и унутрашње облоге се поставља термоизолација од тврдопресованих термоизолационих плоча, отпорних на хемијске утицаје фарбе, обострано обложених армираном ПВЦ фолијом. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о Енергетској ефиксности зграда (U=1,5w/m2K). Обавезно приложити све атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Обрачун по m2 | m² | 150 |  |  |  |  |
| 9.18. | Замена постојећих прозора. Испорука и уградња фасадне ПВЦ столарије од петокоморних профила од тврдог ПВЦ-а, мин дебљине профила 70 мм са стаклом термопан 4/15/4 мм. Коефицијент пролаза топлоте мора бити у дозвољеним границама према правилнику о ЕЕ Зграда (U=1,5w/m2K). Обавезна је уградња три заптивне гуме. У јед. цену урачунати сва неопходна заптивања  пурпеном или китом. Прозоре причврстити металним анкерима по висини на мин. два места а по ширинини у зависности од ширине прозора. Обавезно приложити све потребне атесте (коефицијент топлотне проводљивости, ваздушна пропустљивост, водена пропустљивост, звучна изолација, запаљивост). Прозори са отварањем око вертикалне осе и на вентус. Израда прозорских окапница од поцинкованог лима d=0,55mm, р.ш. до 30cm, а парапетна даска ширине до 25 cm. Обрачун по m2 | m² | 50 |  |  |  |  |
| 9.19. | Постављање хоризонталне изолације пода кондором 3sec, са варењем за очишћену подлогу, предходно премазану битулитом. Спојеве трака преклопити за 10 cm. Иста се повија на бочне зидове у висини од мин 10 cm. | m² | 150 |  |  |  |  |
| 9.20 | Замена брава на металним прозорима које се не могу користити јер су механизми дотрајали. Прозори су производ фабрике алум. металургије из Шибеника. Предвидети монтажу браве уз прилагођење механизма новој брави. Комплет монтирана (замењена) брава са радом и материјалом заједно. | ком | 100 |  |  |  |  |
| 9.21. | Фарбање челичне ограде завршном бојом тип : 3 u 1 (завршна фарба наноси се на очишћену и суву површину) | m² | 20 |  |  |  |  |
| 9.22 | Набавка и уградња унутрашњих врата обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.23 | Набавка и уградња унутрашњих врата са надсветлом, обострано фурнираних фурниром дебљине 6 мм, са цилиндром, са три усадне шарке, димензија орјентационо **70x205+50 cm**, (тачну димензију сваких појединачних врата узети на лицу места) Довратник извести у ширини зида и опшити лајснама. Надсветло застаклити равним провидним 1стаклом дебљине 4 мм. Врата заштитити премазом за импрегнацију у боји коју одабере наручилац. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 9.24 | Израда и уградња роло комарника од алуминијумског оквира и мрежом од фибергласа. На самом профилу поставлити четкице по којима се мрежа креће. Уз рубове мреже, вођице заштићене четкицама које спречавају кидање и разна друга оштећења мреже. У механизму којим се мрежа помера треба да се налази опруга која пружа равномерно повлачење и намотавање мреже на опругу. | ком | 5 |  |  |  |  |
| 9.25 | Испорука и постављање плочица за нумерацију и имена на канцеларијама. Материјал за ознаке од квалитетне пластике или алуминијума. Комплет са урезивањем назива. | ком | 10 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД IX** | | | | | |  |  |
| **X** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA ПОСТОЈЕЋИХ ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИЈА И РАСВЕТЕ** |  | | | | | |
| 10.1. | Испорука и монтажа (замена постојећих) светлећих ЛЕД цеви 600mm, 8W, тип ЕБ 600-8W-4000К или сличан, по ходницима у пословно погонским зградама | ком | 50 |  |  |  |  |
| 10.2. | Испорука и монтажа (ради замене постојећих) светлећих ЛЕД цеви 1500mm 22W, тип ЕБ 1500-22W-4000К или сличан,по канцеларијама у пословно погонским зградама | ком | 100 |  |  |  |  |
| 10.3. | Испорука и монтажа утичница за ел енергију и рачунарску мрежу | ком | 10 |  |  |  |  |
| 10.4. | Демонтажа постојећих прикључница | ком | 5 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД X** | | | | | |  |  |
| **XI** | **ПОПРАВКА И ЗАМЕНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ** |  | | | | | |
| 11.1. | Обијање малтера и пажљива демонтажа дотрајалих металних водоводних цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m' | m | 10 |  |  |  |  |
| 11.2. | Рушење пода од кер.плочица и пажљива демонтажа дотрајалих ливених канализационих цеви,са одлагањем на депонију по избору инвеститора. Обрачун по m'. | m | 10 |  |  |  |  |
| 11.3. | Набавка и монтажа водоводне мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила.Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу. Обрада по m'. | m | 10 |  |  |  |  |
| 11.4. | Набавка и монтажа канализационе мреже од пластичних ПВЦ-цеви стандардних профила ( Ø 50 и Ø 100) фазонских комада. Ценом је обухваћено бушење постојећег зида због прикључка на постојећу мрежу.Обрачун по m'. | ком | 10 |  |  |  |  |
| 11.5. | Набавка и монтажа пропусних вентила са капом испред санитарног уређаја монтирано појединачно. Ø15 | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.6. | Набавка и монтажа подног сливника уграђеног у простору код лавабоа са хоризонталним одводом и пониклованом решетком.Уграђује се ливени сливник домаће производње. Обрада по ком. монтираног у зависности од пречника | ком | 1 |  |  |  |  |
| 11.7. | Набавка и монтажа писоара са комплетном опремом и сифоном | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.8. | Набавка и монтажа зидне батерије за топлу и хладну воду,одливном гарнитуром(хромирани сифон са ланцем са чепом).Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.9. | Набавка и монтажа проточног електричног бојлера са комплетним прибором.Обрачун по комаду . ел.бојлер=В=5лит. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 11.10. | Набавка и монтажа пониклованог држача за WЦ папир у ролни и убрусе. Обрачун по комаду. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.11. | Испорука и замена ( демонтажа постојећег) великог бојлера капацитета од 80 литара. У цену урачунати све пропратне радове у замену прикључних елемената. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 11.12. | Замена црева 1/2" за велики бојлер 40cm, 50cm, 70cm | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.13. | Шрафови са типловима за велики бојлер | ком | 8 |  |  |  |  |
| 11.14. | Замена батерије за мали бојлер, једноручна 3/8" | ком | 1 |  |  |  |  |
| 11.15. | Замена црева за мали бојлер | ком | 1 |  |  |  |  |
| 11.16. | Набавка и монтажа умиваоника I класе вел.600/400. Умиваоник за зид причврстити одговарајућим типлама и месинганим шрафовима ,а преко подметача од гуме. Умиваоник повезати са одводом,сифоном са розетом,чепом и ланцем. . Обрачун по уграђеном комплету спремном за употребу | ком | 1 |  |  |  |  |
| 11.17. | Испорука и монтажа бешумног високомонтажног пластичног водокотлића са пластичном гибљивом водоводном цеви, по потреби. | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.18. | Испирно црево за водокотлић - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.19. | Црево за водокотлић 3/8" - 3/8" замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.20. | Флексибилни сифон у комплету за лавабо - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.21. | Пловак за водокотлић - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.22. | Звоно за водокотлић - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.23. | Даска за ВЦ шољу - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.24. | ВЦ шоља - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.25. | Шрафови са типловима за ВЦ шољу | ком | 8 |  |  |  |  |
| 11.26. | ЕК вентил 1/2" - 3/8" - замена | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.27. | Ручно одгушивање канализације | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.28. | Машинско одгушивање канализације | ком | 2 |  |  |  |  |
| 11.29. | Набавка и монтажа лавабоа димензије 60 cm са уградњом украсне гранитне плоче димезије 250 х 60 cm , дебљине 4 cm , на исте се уграђују батерије са сензорском мешалицом за топлу ии хладну воду у боји по избору корисника I класе | ком | 1 |  |  |  |  |
| 11.30. | Набавка и монтажа писоара са сензорским укључивањем - искључивањем испирача у боји по избору корисника I класе | ком | 1 |  |  |  |  |
| 11.31. | Набавка и монтажа једноручне стојеће хромиране за умиваоник, са покретним изливом, за топлу и хладну воду.Батерију пажљиво поставити, да се хром не одштети. Обрачун по комаду батерије. | ком | 2 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XI** | | | | | |  |  |
| **XII** | **ПОПРАВКA И ЗАМЕНA КЛИМА УРЕЂАЈА И ГРЕЈНИХ ТЕЛА** |  | | | | | |
| 12.01. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (18 000-20400 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице. | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.02. | Испорука и замена постојеће Split јединице за монтажу на зид следећих карактеристика: Single уређај ( једна сполјна и једна унутрашња јединица) Енергетски разред: А Грејни капацитет: cca 5.5-5.8 Kw (12 000-14000 Btu/h) Расхладни капацитет: cca 5.1-5.3 kW Фреон: R410A ( или сл. HFC расхл.фуид) Опсег рада( спољ.темп.):--7ºC / +43ºC Гаранција: 3 године Ценом обухваћена демонтажа постојеће јединице | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.03. | Демонтажа клима јединице | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.04. | Допуна фреона | лит | 1 |  |  |  |  |
| 12.05. | Чишћење филтера климе | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.06. | Испорука и уградња испаривача климе | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.07. | Испорука и уградња експанзивног вентила | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.08. | Испорука и уградња термостата климе | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.09. | Испорука и уградња вентилатора климе | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.10. | Испорука и уградња филтера климе | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.11. | Испорука и уградња грејача ТА пећи | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.12. | Испорука и уградња вентилатора ТА пећи | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.13. | Испорука и уградња термостата ТА Пећи | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.14. | Испорука и уградња грејача калорифера | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.15. | Испорука и уградња вентилатора калорифера | ком | 1 |  |  |  |  |
| 12.16. | Испорука и уградња термостата калорифера | ком | 1 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XII** | | | | | |  |  |
| **XIII** | **ЗАМЕНА ПОСТОЈЕЋИХ СТОЛИЦА** |  | | | | | |
| 13.01. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звесздиште итрађено од хтомиране базе са квалитетним кочкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 5 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 13.02. | Испорука радне фотеље са високим наслоном, чији је отпресак из једног дела у једном слоју у од дрвеног материјала, са пластичним руконаслонима и механизмом за љуљање. Радна фотеља треба да удобна, тапацирана сунђером дебљине од 6-10cm, предвиђена за већу и дужу експлоатацију. Подешавање висине омогућено гасним цилиндром, звездиште израђено од хромиране базе са квалитетним точкићима које се ротирају 360°. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 5 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 13.03. | Испорука "санка" конференцијских столица са хромираним рамом и дрвеним отпреском у целини седиште и наслон. Столица треба да буде тапацирана сунђером дебљине 3-5cm и део хромираног рама који представља руконаслоне да буде тапациран и том делу. |  |  |  |  |  |  |
| тапациране у штофу I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| 13.04. | Испорука клуб једносед - "потковица" фотеља израђене од дрвене конструкције и тапацирана са свих страна сунђером дебљине од 5-10cm, а седиште 20cm. |  |  |  |  |  |  |
| а) тапациране у еко кожи | ком | 5 |  |  |  |  |
| б) тапациране у штофу I класе | ком | 5 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIII** | | | | | |  |  |
| **XIV** | **ЛИМАРСКИ РАДОВИ** |  | | | | | |
| 14.09. | Анпасовање металне браварије (штеловање, поправке...) | ком | 10 |  |  |  |  |
| 14.10. | Поправка браварије на Ал прозорима (браве, шарке, окови...) | ком | 10 |  |  |  |  |
| 14.11. | Поправке металне ограде (замена покиданих делова). Обрачун по м². | м² | 10 |  |  |  |  |
| 14.12. | Набавка и монтажа брава и аутомата за затварање врата | ком | 10 |  |  |  |  |
| 14.13. | Израда металних заштитних решетки за фасадне прозоре. Монтирати шрафљењем на постојеће прозорске рамове. Оквире радити од “Л”-профила 30x30мм, а испуну од биговане жице (заварити за рамове). Димензија готове заштитне решетке цца 1.5x1.0м (мере проверити на лицу места). Обојити 2x заштитном и 2x завршном бојом. Обрачун по комаду за комплет радове | ком | 70 |  |  |  |  |
| **УКУПНО ПОД XIV** | | | | | |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА ( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII и XIV) без ПДВ динара** |  |
| **II** | **УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара** |  |
| **III** | **УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА( I, II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII,XIII и XIV) са ПДВ динара** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |

***Напомена:***

-Уколико група понуђача подноси заједничку понуду овај образац потписује и оверава Носилац посла.

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем овај образац потписује и оверава печатом понуђач.

ОБРАЗАЦ 3.

На основу члана 26. Закона о јавним набавкама ( „Службени гласник РС“, бр. 124/2012, 14/15 и 68/15), члана 2. став 1. тачка 6) подтачка (4) и члана 16. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки начину доказивања испуњености услова («Службени гласник РС», бр.86/15) понуђач даје:

**ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

и под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је Понуду број:\_\_\_\_\_\_\_\_ за јавну набавку радова: ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС – Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Партија број \_\_\_, ЈН бр.8000/0046-9/2016Наручиоца Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београдпо Позиву за подношење понуда објављеном наПорталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. године, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У супротном упознат је да ће сходно члану 168.став 1.тачка 2) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), уговор о јавној набавци бити ништав.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач/члан групе |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:****Уколико заједничку понуду подноси група понуђача Изјава се доставља за сваког члана групе понуђача. Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом.*

*Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.*

**Уколико Понуђач подноси Понуду за више партија, потребно је да се Изјава о независној понуди ( ОБРАЗАЦ 3.) копира и попуни за сваку партију посебно.**

ОБРАЗАЦ 4.

На основу члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр.124/2012, 14/15 и 68/15) као понуђач/подизвођач дајем:

**И З Ј А В У**

којом изричито наводимо да смо у свом досадашњем раду и при састављању Понуде број: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_за јавну набавку радова: ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС – Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Партија број \_\_\_, ЈН бр. 8000/0046-9/2016 поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења Понуде.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач/члан групе |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:*** *Уколико заједничку понуду подноси група понуђача Изјава се доставља за сваког члана групе понуђача. Изјава мора бити попуњена, потписана од стране овлашћеног лица за заступање понуђача из групе понуђача и оверена печатом.*

*У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава се доставља за понуђача и сваког подизвођача. Изјава мора бити попуњена, потписана и оверена од стране овлашћеног лица за заступање понуђача/подизвођача и оверена печатом.*

*Приликом подношења понуде овај образац копирати у потребном броју примерака.*

**Уколико Понуђач подноси Понуду за више партија, потребно је да се Изјава (ОБРАЗАЦ 4.) копира и попуни за сваку партију посебно.**

ОБРАЗАЦ 5

**ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

за јавну набавку радоваОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС – Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Партија број \_\_\_, ЈН бр. 8000/0046-9/2016

На основу члана 88. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15), члана 2. став 1. тачка 6) подтачка (3) и члана 15. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова (”Службени гласник РС” бр. 86/15), уз понуду прилажем

СТРУКТУРУ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

|  |  |
| --- | --- |
| трошкови прибављања средстава обезбеђења | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара |
| Укупни трошкови без ПДВ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара |
| ПДВ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара |
| Укупни трошкови са ПДВ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара |

Структуру трошкова припреме понуде прилажем и тражим накнаду наведених трошкова уколико наручилац предметни поступак јавне набавке обустави из разлога који су на страни наручиоца , сходно члану 88. став 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

***Напомена:***

*-образац трошкова припреме понуде попуњавају само они понуђачи који су имали наведене трошкове и који траже да им их Наручилац надокнади у Законом прописаном случају*

*-остале трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова (члан 88. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр.124/12, 14/15 и 68/15)*

*-уколико понуђач не попуни образац трошкова припреме понуде,Наручилац није дужан да му надокнади трошкове и у Законом прописаном случају*

**Уколико Понуђач подноси Понуду за више партија, потребно је да се Структура трошкова припреме понуде копира и попуни за сваку партију посебно.**

**ОБРАЗАЦ 6.**

**МОДЕЛ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА**

**ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Одсек за техничке услуге Партија број \_\_**

Закључен између следећих уговорних страна:

1. Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица царице Милице бр. 2, Матични број 20053658, ПИБ 103920327, Текући рачун 160-700-13 Banca Intesа ад Београд, које заступа законски заступник Милорад Грчић, в.д. директора (у даљем тексту: Наручилац)

и

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_, ПИБ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (у даљем тексту: Извођач радова)

2а)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_, ПИБ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, *(члан групе понуђача или подизвођач)*

2б)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_из \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бр. \_\_\_, ПИБ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, *(члан групе понуђача или подизвођач)*

*(попунити и заокружити у складу са понудом)*

*У случају да је поднета понуда са подизвођачем:*

Извођач радова је део набавке која је предмет овог уговора и то .....................................................................................................................................

*(навести део предмета набавке који ће извршити подизвођач)*

поверио подизвођачу .................................................................................................

*(навести скраћено пословно име подизвођача)*

а која чини ................% од укупне вредности набавке.

Извођач радова одговара Наручиоцу за уредно извршење дела набавке који је поверио подизвођачу.

*У случају да је поднета понуда заједничка понуда:*

На основу закљученог Споразума о заједничком извршењу јавне набавке број ..................... од .......................године, ради учешћа у поступку јавне набавке радова: ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Панчево, JN/8000/0046-9/2016, партија \_\_\_\_\_\_ између: ............................................................. *(навести учеснике заједничке понуде)* споразумне стране су се сагласиле:................................(*могу се навести одредбе из споразума које су битне за реализацију уговора)*

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према Примаоцу услуга према

Споразум о заједничком извршењу јавне набавке бр.JN/8000/0046/2016 је саставни део овог Оквирног споразума.

УВОДНЕ ОДРЕДБЕ

Стране у оквирном споразуму констатују:

● да је Наручилац у складу са чланом 32. 40. и 62. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/12, 14/15 и 68/15), спровео отворени поступак јавне набавке, ради закључења оквирног споразума, бр. JN/8000/0046-9/2016 ради набавке радова: ОДРЖАВАЊЕ НЕЕО-а за потребе ТЦ ЈП ЕПС –Грађевинско занатски радови на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад, Одсек за техничке услуге \_\_\_\_\_\_\_\_\_ ( Партија \_)

● да је ивођач радова на основу позива за подношење понуда и конкурсне документације који су објављени на Порталу јавних набавки, Порталу службених гласила Републике Србије и база прописа и на интернет страници наручиоца дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године, доставио Понуду бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_.\_\_.\_\_\_\_. године.

* да је Наручилац на основу Извештаја комисије о стручној оцени понуда, у складу са чланом 105. ЗЈН и Одлуке о додели оквирниг споразума бр. \_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_.\_\_.\_\_\_. године донете у складу са чланом 108. ЗЈН, изабрао извођача радова за предметну јавну набавку.
* да овај Оквирни споразум не представља обавезу Наручиоца
* да обавеза настаје пријемом Наруџбенице са битним елементима Уговора, а на основу Оквирног споразума

ПРЕДМЕТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 1.

Предмет оквирног споразума је извођење грађевинско занатских радова на текућем одржавњу НЕЕО у објектима Техничког центра Нови Сад,Одсек за техничке услуге Партија \_\_, путем издавања Наруџбенице од стране Наручиоца,у складу са Понудом бр. \_\_\_\_\_\_\_\_, од дана \_\_\_\_\_\_\_\_\_, Обрасцем структуре цене (Образац 2.1) и Техничком спецификацијом конкурсне документације за ЈН бр.JN/8000/0046-9/2016 које су саставни део овог оквирног споразума.

УГОВОРЕНА ЦЕНА

Члан. 2.

Уговорена цена за предмет овог оквирног споразума, Партија \_\_ из члана 1. без обрачунатог ПДВ-а износи \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара.

Порез на додату вредност биће обрачунат у складу са важећим законским прописима.

Оквирни споразум се закључује на период до две године.

Уколико се уговорена средства утроше пре истека периода од две године, оквирни споразум ће се сматрати испуњеним.

Током периода важења овог оквирног споразума, Наручилац ће издавати наруџбенице Извођачу радова у зависности од стварних потреба Наручиоца.

Спецификација предметних радова дата је у Обрасцу структуре цене (Образац 2.), а количине су оквирне за све време важења оквирног споразума.

Наручилац није у обавези да реализује целокупну вредност Оквирног споразума.

Стране су сагласне да су количине у Обрасцу структуре цене (Образац 2.) оквирне за време важења Оквирног споразума, те да су дозвољена одступања од оквирних количина, с тим да се укупна вредност Оквирног споразума не може премашити.

Коначна вредност изведених радова утврдиће се применом јединичних цена на стварно изведених радова, а по основу издатих Наруџбеница.

НАЧИН И УСЛОВИ ИЗДАВАЊА НАРУЏБЕНИЦЕ

Члан 3.

Након закључења Оквирног споразума, када настане потреба Наручиоца за предметом Оквирног споразума, Наручилац ће упутити Извођачу радова (поштом,мејлом, лично) Наруџбеницу која садржи: број Оквирног споразума, опис радова, количину, јединичне цене, место извођења радова, рок извођења радова, и друге услове, у складу са условима дефинисаним Оквирним споразумом.

УСЛОВИ И НАЧИН ПЛАЋАЊА

Члан 4.

Цену из члана 2. овог Оквирног споразума, Наручилац ће платити на следећи начин:

Плаћање рачуна Наручилац ће извршити на текући рачун Извођача радова, сукцесивно, након извршења сваке појединачне радње и потписивања Записника о изведеним радовима од стране овлашћених представника Наручиоца и Извођача радова без примедби, у року до 45 (словима: четрдесетпет) дана од дана пријема исправног рачуна.

Обрачун изведених радова, вршиће се према јединичним ценама из Обрасца структуре цене Оквирног споразума количинама дефинисаним у појединачној наруџбеници.

Обрачун изведених радова према свим укупно издатим појединачним наруџбеницама не сме бити већи од вредности на коју се закључује Оквирни споразум.

Износ на рачуну мора бити идентичан са износом на наруџбеници.

Рачуни се испостављају према количинама из обрачунских листова грађевинске књиге, овереним и потписаним од стране Извођача радова и одговорног лица.

Уз рачун, који се доставља на адресу Наручиоца: Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Ул. Царице Милице 2, Београд, Технички центар Нови Сад, Булевар Ослобођења 100, 21 000 Нови Сад и у коме обавезно наводи број оквирног споразума. Извођач радова је обавезан да достави фотокопију Наруџбенице и Записник о изведеним радовима које је потписало одговорно лице задужено од стране Наручиоца за праћење реализације оквирног споразума. Само овако достављен рачун ће се сматрати исправним рачуном.

Обавезе по овом Оквирном споразуму које доспевају у наредним годинама Извођач радова ће реализовати највише до износа средстава која ће за ту намену бити одобрена у Годишњем плану пословања за године у којима ће се плаћати обавезе из оквирног споразума.

Извођач радова је обавезан да достави Грађевинску књигу којa је оверенa од стране одговорног лица извођача радова и лица за контролу извођења радова овлашћеног од стране Наручиоца, одмах после завршетка радова по свакој појединачној наруџбеници, а најкасније уз достављени рачун.

РОК И МЕСТО РЕАЛИЗАЦИЈЕ РАДОВА

Члан 5.

Рок за извођење радова ће бити дефинисан у свакој појединачно издатој Наруџбеници, а почиње да тече од дана увођења Извођача радова у посао.

Извођач радова се обавезује да након увођења у посао, предметне радове започне у року од 24 сата од евидентирања почетка извођења радова у грађевинском дневнику и изврши их у што краћем року како би се спречиле било какве штете.

Извођач радова има обавезу да радове који су предмет појединачних Наруџбеница изврши и преда Наручиоцу у року утврђеном предмером радова Наручиоца, а рачуна се од дана увођења у посао. Дан увођења у посао и дан завршетка радова констатоваће се у грађевинском дневнику, који је у обавези да води Извођач радова.

Рок ће бити дефинисан у свакој појединачно издатој Наруџбеници.

Место извођења радова су пословно погонски објекти на територији дистрибутивног подручја \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, а објекат и тачна локација биће дефинисани у појединачној Наруџбеници. У случају да Извођач радова не изведе радове у уговореним роковима, Наручилац има право на наплату уговорне казне и менице за добро извршење посла, као и право на раскид оквирног споразума.

Накнадни рок за извођење радова одредиће Наручилац у случају ако се појаве накнаде околности на страни Наручиоца, а које онемогућавају Извођача радова да изведе радове у уговореном року, и то:

1. измене у току радова
2. накнадни захтеви Наручиоца.

Рок за завршетак радова може се продужити на захтев Извођача радова или Наручиоца ако у уговореном року наступе следеће околности:

1. поступање трећих лица без кривице Страна;
2. прекид радова изазван актом надлежног органа, за који нису одговорне Стране;
3. временске неприлике које нису могле да се предвиде у тренутку потписивања Оквирног споразума, а које би битно утицале на сигурност и безбедност радова, објеката, опреме и радне снаге;
4. виша сила коју признају постојећи прописи;
5. остале објективне околности које не зависе од воље страна.

ПРИЈЕМ РАДОВА

Члан 6.

Наручилац ће именовати одговорно лице за праћење реализације предметних радова. Сваки члан тима биће одговорно лице за праћење и пријем одређених радова из спецификације услуга наведених у поглављу 3. Техничка спецификација.

Након реализације сваке појединачне наруџбенице, Извођач радова саставља Извештај о изведеним радовима, који својим потписом оверава одговорно лице Наручиоца, задужено за праћење реализације предметне набавке.

Извођач радова је дужан да у најкраћем року отклони све недостатке и примедбе које утврди одговорно лице Наручиоца, а док их не отклони сматраће се да радове није реализовао у року из Наруџбенице.

Извођач радова преузима потпуну одговорност за квалитет изведених радова на основу наруџбенице, у складу са условима из оквирног споразума.

Извођач радова је дужан да колективно осигура своје запослене у случају повреде на раду, професионалних обољења и обољења у вези са радом.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Члан 7.

Партије 1,2,3,4,5,6,7:

Извођач радова је дужан да 3 (три) дана пре увођења извођача у посао, као одложни услов из члана 74. став 2. Закона о облигационим односима („Сл. лист СФРЈ“ бр. 29/78, 39/85, 45/89 – одлука УСЈ и 57/89, „Сл.лист СРЈ“ бр. 31/93 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/2003 – Уставна повеља), као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла, преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Банкарска гаранција за добро извршење посла мора да буде са клаузулом "неопозива, безусловна, наплатива на први позив и без права на приговор", издата у висини од 10% од укупно уговорене вредности без ПДВ-а, са роком важења 30 (тридесет) календарских дана дужим од уговореног рока завршетка посла.

Уколико Извођач радова не достави банкарску гаранцију за добро извршење посла у року из става 1 овог члана, сматраће се да је Извођач радова одустао од закључења овог Уговора, те да овај Уговор неће производити правно дејство.

Наручилац је овлашћен да наплати банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да Извођач радова не испуни своје уговорне обавезе у погледу начина, услова и рока завршетка Уговорених радова предвиђених овим Уговором.

Ако за време трајања Уговора дође до промене рокова за извршење уговорених радова, важност банкарске гаранције за добро извршење посла мора да се продужи.

Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

У случају да је пословно седиште банке гаранта у Републици Србији у случају спора по овој Гаранцији, утврђује се надлежност суда у Београду и примена материјалног права Републике Србије.

У случају да је пословно седиште банке гаранта изван Републике Србије у случају спора по овој Гаранцији, утврђује се надлежност Спољнотрговинске арбитраже при Привредној комори Србије са местом арбитраже у Београду уз примену њеног Правилника и процесног и материјалног права Републике Србије.

Партија 8:

Извођач радова је дужан да 3 (три) дана пре увођења извођача у посао, као одложни услов из члана 74. став 2. Закона о облигационим односима („Сл. лист СФРЈ“ бр. 29/78, 39/85, 45/89 – одлука УСЈ и 57/89, „Сл.лист СРЈ“ бр. 31/93 и „Сл. лист СЦГ“ бр. 1/2003 – Уставна повеља), као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла достави:

1. бланко сопствену меницу за добро извршење посла која је неопозива, без права протеста и наплатива на први позив, потписана и оверена службеним печатом од стране овлашћеног лица,
2. Менично писмо – овлашћење којим понуђач овлашћује наручиоца да може наплатити меницу на износ од 10 % од уговорене вредностиоквирног споразума (без ПДВ-а) са роком важења минимално 30 (тридесет) дана дужим од рока извршења Услуге по Оквирном споразуму, с тим да евентуални продужетак рока завршетка посла има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења,
3. фотокопију важећег Картона депонованих потписа овлашћених лица за располагање новчаним средствима понуђача код пословне банке, оверену од стране банке на дан издавања менице и меничног овлашћења (потребно је да се поклапају датум са меничног овлашћења и датум овере банке на фотокопији депо картона),
4. фотокопију ОП обрасца за законског заступника и лица овлашћених за потпис менице / овлашћења (Оверени потписи лица овлашћених за заступање),
5. Доказ о регистрацији менице у Регистру меница Народне банке Србије (фотокопија Захтева за регистрацију менице од стране пословне банке која је извршила регистрацију менице или извод са интернет странице Регистра меница и овлашћења НБС)

Извођач радова је обавезан да Наручиоцу у тренутку примопредаје радова по првој наруџбеници, достави:

* 1. бланко сопствену меницу за отклањање недостатака у гарантном року која је неопозива, без права протеста и наплатива на први позив, потписана и оверена службеним печатом од стране овлашћеног лица
  2. Менично писмо – овлашћење којим Извођач радова овлашћује Наручиоца да може наплатити меницу на износ од 5% од вредности Оквирног споразума (без ПДВ) са роком важења минимално 30 дана дужим од гарантног рока, с тим да евентуални продужетак гарантног рока има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења,
  3. фотокопију важећег Картона депонованих потписа овлашћених лица за располагање новчаним средствима Извођача радова код пословне банке, оверену од стране банке на дан издавања менице и меничног овлашћења (потребно је да се поклапају датум са меничног овлашћења и датум овере банке на фотокопији депо картона),
  4. фотокопију ОП обрасца за законског заступника и лица овлашћених за потпис менице / овлашћења (Оверени потписи лица овлашћених за заступање),
  5. Доказ о регистрацији менице у Регистру меница Народне банке Србије (фотокопија Захтева за регистрацију менице од стране пословне банке која је извршила регистрацију менице или извод са интернет странице Регистра меница и овлашћења НБС)

Меница може бити наплаћена у случају да Извођач радова не отклони недостатке у гарантном року.

Уколико се средство финансијског обезбеђења не достави у уговореном року, Наручилац има право да наплати средство финанасијског обезбеђења за добро извршење посла. Извођач радова има обавезу да продужава рок важности средства финансијског обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року у складу са динамиком извођења радова и то најкасније 10 дана пре истека претходног, тако да буде обезбеђен гарантни рок за све изведене радове који су предмет Оквирног споразума.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 8.

За изведене радове, гарантни период не може бити краћи од \_\_\_\_\_ месеци од дана када је извршен квантитативни и квалитативни пријем радова по појединачно издатој наруџбеници.

Извођач је дужан да се у гарантном периоду, а на писани захтев Наручиоца, у року од 2 (словима: два) дана, одазове и у најкраћем року отклони о свом трошку све недостатке, који су настали због његовог пропуста и неквалитетног рада

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 9.

Обавезе Наручиоца су да:

1. у року од 3 (три) дана, од дана потписивања Оквирног споразума, у писаној форми обавести Извођача радова о одговорном лицу задуженом за реализацију овог Оквирног споразума
2. да именује лице одговорно за безбедност и здравље на раду
3. достави појединачне Наруџбенице;
4. достави Извођачу радова техничку документацију по којој ће се изводити уговорени радови
5. након завршетка радова формира заједно са Извођачем радова, Комисију за квалитативни и квантитативни преглед, примопредају и коначни обрачун изведених радова и опреме
6. редовно измирује обавезе према Извођачу радова за изведене радове на основу наруџбеница
7. да испуни и друге обавезе у току извођења радова према појединачним наруџбеницама у току трајања Оквирног споразума, у складу са важећим прописима.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА РАДОВА

Члан 10.

Обавезе Извођача радова су да:

1. радове изведе у свему према важећим техничким прописима, стандардима и нормативима који важе за ову врсту посла, законским прописима у Републици Србији, техничким упутствима Наручиоца, правилима струке и одредбама овог Оквирног споразума,
2. у року од 3 (три), од дана потписивања Оквирног споразума одреди свог представника задуженог за реализацију обавеза из Уговора и праћење и о томе обавести Наручиоца у писаној форми,
3. писаним путем обавести Наручиоца о могућим кашњењима, као и о разлозима кашњења а Обавештење о томе достави Наручиоцу у противном, сматраће се да Извођач радова нема основа за остваривање права на продужење рока
4. одреди одговорно лице за безбедност и здравље на раду и координатора градилишта уз сагласност Наручиоца,
5. уради и достави Наручиоцу план превентивних мера,
6. за све време извођења радова уредно води грађевински дневник, грађевинску књигу и обезбеди књигу инспекције,
7. по завршетку уговорених радова, место радова доведе у стање сходно прописима Републике Србије,
8. да по завршетку Радова уклони сав отпадни материјал са места извођења;
9. да одговара за сву штету коју причини на имовини Наручиоца приликом извођења Радова које су предмет овог Оквирног споразума;
10. да од почетка извођења уговорених радова до предаје Наручиоцу, на погодан начин обезбеђује и чува изведене радове, опрему и материјал од оштећења, пропадања, одношења или уништења;
11. да Радове из члана 1. овог Оквирног споразума изводи по потреби у радном времену дужем од пуног радног времена, као и суботом, недељом, верским и државним празницима;
12. све примедбе које се односе на обим уговорених радова као и квалитет изведених радова отклони без новчане надокнаде,
13. осигура радове и запослене, као и да осигура од одговорности из делатности према трећим лицима за послове који су предмет овог Оквирног споразума.

све друге обавезе у складу са вежећом законском регулативом

Члан 11.

Извођач радова је дужан да без одлагања писмено обавести Наручиоца о било којој промени у вези са битним елементима овог Оквирног споразума, која наступи након закључења овог Оквирног споразума, односно током важења овог Оквирног споразума и да је документује на прописани начин.

НАКНАДА ШТЕТЕ

Члан 12.

Продавац је одговоран Купцу за материјалне и нематеријалне недостатке испуњења обавеза преузетих овим уговором.

Продавац је у складу са законом одговоран за штету коју је претрпео Купац неиспуњењем, делимичним испуњењем или задоцњењем у испуњењу обавеза преузетих овим Уговором.

Уколико Купац претрпи штету због чињења или нечињења Продавца и уколико се Уговорне стране сагласе око основа и висине претрпљене штете, Продавац је сагласан да Купцу исту накнади, тако што Купац има право на наплату накнаде штете без посебног обавештења Продавцу уз издавање одговарајућег обрачуна са роком плаћања од 15 (словима:петнаест) дана од датума издавања истог.

УГОВОРНА КАЗНА ЗБОГ ЗАКАШЊЕЊА У РЕАЛИЗАЦИЈИ РАДОВА

Члан 13.

Уколико Извођач радова након упућивања наруџбенице, не изведе радове у целости у року из Наруџбенице, обавезан је да за сваки дан закашњења плати Наручиоцу износ од 0,5% од вредности појединачне наруџбенице без ПДВ-а, а највише до 10% од укупно вредности без ПДВ-а појединачне наруџбенице.

У случају доцње Наручилац има право да захтева и испуњење уговорне обавезе и уговорну казну, под условом да без одлагања, а најкасније пре пријема предмета уговора саопшти Извођачу радова да задржава право на уговорну казну и под условом да до закашњења није дошло кривицом Наручиоца, нити услед дејства више силе.

Наплатом уговорне казне Наручилац не губи право на накнаду штете. У случају закашњења из става 1. овог члана, првенствено се обрачунава уговорна казна.

КВАНТИТАТИВНИ И КВАЛИТАТИВНИ ПРИЈЕМ И КОНАЧНИ ОБРАЧУН ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА

Члан 14.

Извођач радова је у обавези да преко Стручног надзора писмено обавести Наручиоца о завршетку радова на објекту и спремности за примопредају изведених радова, најкасније 3 (три) дана по завршетку свих радова.

Члан 15.

Квантитативни и квалитативни пријем уговорених радова из члана 1. овог Оквирног споразума, као и коначни обрачун извршиће овлашћени представник Наручиоца и Извођача радова, који ће сачинити Записник о пријему изведених радова.

Потписивањем Записника о пријему изведених радова омогућује се спровођење коначног обрачуна.

Члан 16.

Примопредају и коначни обрачун изведених радова овлашћени представници Наручиоца и Извођача радова врше израдом Записника о пријему~~.~~

Уколико од стране овлашћених представника Наручиоца и Извођача радова буду констатовани недостаци, чије отклањање није било нужно у примопредају изведених радова, Извођач радова је дужан да и те недостатке отклони у накнадно остављеном року који не може бити краћи од 5 (пет) дана, ни дужи од 10 (десет) дана.

Члан 17.

Извођач радова је дужан да сарађује са овлашћеним представницима Наручиоца за примопредају изведених радова (са квалитативним и квантитативним прегледом и пријемом) и да поступи без одлагања по свим захтевима овлашћених представника.

Наручилац и Извођач радова су дужни да овлашћеним представницима Наручиоца и Извођача радова за примопредају изведених радова обезбеде сву потребну документацију према Закону о планирању и изградњи.

Уколико овлашћени представници Наручиоца и Извођача радова за примопредају изведених радова у свом извештају констатују примедбе на изведене радове, Извођач радова је у обавези да их отклони у року који предложи овлашћени представник Наручиоца.

Уколико Извођач радова у остављеном року не поступи по примедбама Комисије за примопредају изведених радова Наручилац ће ангажовањем трећих лица отклонити недостатке о трошку Извођача радова путем наплате менице за добро извршење посла.

По добијеном позитивном извештају за примопредају изведених радова Наручилац и Извођач радова ће, без одлагања, а најкасније у року 7 (седам) дана, приступити примопредаји и коначном обрачуну изведених радова.

Након примопредаје изведених радова може се приступити коначном обрачуну изведених радова и опреме.

Члан 18.

За случај било каквог одступања, овлашћени представници Наручиоца и Извођача радова сачиниће Записник са примедбама који ће Извођача радова обавезивати да установљена одступања отклони у року, задатом од стране Комисије, и процес извршења усагласи са условима из Конкурсне документације.

У супротном Наручилац стиче право да раскине овај Оквирни споразум и активира меницу за добро извршење посла.

Члан 19.

Ако није могуће извршити квантитативни и квалитативни пријем предмета Оквирног споразума, односно Наруџбенице из било којих разлога или ако нема услова за извршење, из разлога што Извођач радова није у стању да изврши обавезе из овог Оквирног споразума, Наручилац ће оставити накнадни рок за извршење истог.

Ако ни у накнадном року који не може бити краћи од 5 (пет) дана ни дужи од 10 (десет) дана не буде извршен квантитативни и квалитативни пријем, Наручилац стиче право на раскид закљученог Оквирног споразума и активирање менице за добро извршење посла .

Члан 20.

За кварове настале на испорученој и монтираној опреми и изведеним радовима у гарантном року, а који нису последица радњи или пропуста Наручиоца, Извођач радова је дужан да се одазове на први позив Наручиоца, у року од 48 (четрдесет осам) часова од тренутка пријема захтева за сервисом у писаној форми од стране овлашћеног лица Наручиоца, и да исте отклони без права на накнаду.

Уколико Извођач радова није у могућности да у наведеном року отклони квар обавезан је да предметну опрему замени опремом једнаких или бољих техничких карактеристика до поправке у противном Наручилац ће реализовати средство финансијског обезбеђења – меницу за отклањање недостатака у гарнтном року.

ЗАШТИТА НА ГРАДИЛИШТУ

Члан 21.

Извођач радова је обавезан да предузме мере техничке заштите и друге мере за сигурност објеката и радова, радника и материјала, пролазника, јавног саобраћаја, суседних објеката, околине и имовине трећих лица и непосредно је одговоран и дужан је надокнадити све штете које извршењем уговорених радова евентуално причини Наручиоцу и/или трећим лицима.

Извођач радова је дужан да Наручиоцу и/или његовим запосленима надокнади штету која је настала због непридржавања прописаних мера безбедности и здравља на раду од стране Извођача радова, односно његових запослених, као и других лица које ангажовао Извођач радова, ради обављања послова који су предмет овог уговора.

Под штетом, у смислу става 1. овог члана, подразумева се нематеријална штета настала услед смрти или повреде запосленог код Наручиоца, штета настала на имовини Наручиоца, као и сви други трошкови и накнаде које је имао Наручилац ради отклањања последица настале штете.

Уколико Стране заједнички, преко овлашћених представника констатују и записнички потврде да је за део настале штете из става 1. овог члана одговоран Наручилац, Извођач радова има право на накнаду тог дела висине исплаћене штете.

ВАЖНОСТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 22.

Овај оквирни споразум се сматра закљученим, под одложним условом, када га потпишу законски заступници страна из оквирног споразума, а ступа на правну снагу када Извођач радова испуни одложни услов и у уговореном року достави средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла која су предвиђена овим оквирним споразумом.

Оквирни споразум се закључује до реализације уговорене вредности, а најдуже на период од две године од дана закључења оквирног споразума

ЛИЦА ЗАДУЖЕНА ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 23.

Овлашћени представник за праћење реализације Радова из члана 1. овог Оквирног споразума за:

Наручиоца је:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Извођача радова је:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Стране из оквирног споразума су сагласне да се евентуалне измене и допуне овог оквирног споразума изврше у писаној форми – закључивањем анекса овог оквирног споразума.

ВИША СИЛА

Члан 24.

Уколико после закључења овог оквирног споразума наступе околности више силе које доведу до ометања или онемогућавања извршења обавеза дефинисаних овим оквирним споразумом, рокови извршења обавеза ће се продужити за време трајања више силе.

Виша сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се не могу предвидети, који су се догодили без воље и утицаја страна из оквирног споразума и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза) и сл. Страна из оквирног споразума погођена вишом силом, одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.

РАСКИД ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 25.

Свака од страна из оквирног споразума има право на раскид овог оквирног споразума, под условом да друга страна и по протеку рока од осам дана од дана пријема писмене опомене да не испуњава обавезе из овог оквирног споразума, не поступи по примедбама из исте опомене. У случају из претходног става, страна из оквирног споразума која је доставила опомену, писменим путем обавештава другу страну да су стекли услови за раскид овог оквирног споразума, услед чега сматра овај оквирни споразум раскинутим.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 26.

Извођач радова је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана од дана настанка промене у било којем од података у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, о насталој промени писмено обавести Наручиоца и да је документује на прописан начин.

Стране из оквирног споразума су обавезне да једна другу без одлагања обавесте о свим променама које могу утицати на реализацију овог оквирног споразума.

Уколико у току трајања обавеза из овог Оквирног споразума дође до статусних промена код страна, права и обавезе прелазе на одговарајућег правног следбеника.

Након закључења и ступања на правну снагу овог Оквирног споразума, Наручилац може да дозволи, а Извођач радова је обавезан да прихвати промену страна због статусних промена код Наручиоца, у складу са Уговором о статусној промени.

На односе страна, који нису уређени овим Оквирним споразумом, примењују се одговарајуће одредбе ЗОО и других закона, подзаконских аката, стандарда и техничких норматива Републике Србије – примењивих с обзиром на предмет овог Оквирног споразума.

Члан 27.

У случају неоснованог одустанка или неиспуњења обавеза из оквирног споразума од једне стране из оквирног споразума, друга страна има право на раскид оквирног споразума и накнаду штете.

За све што није регулисано овим оквирним споразумом, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима.

Члан 28.

Евентуалне спорове по овом оквирном споразуму стране из оквирног споразума ће настојати да реше на споразуман начин, а уколико у томе не успеју, уговара се надлежност суда у Новом Саду.

Члан 29.

Оквирни споразум је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака од којих по 3 (три) примерка припадају свакој од страна из оквирног споразума.

Члан 30.

Саставни део овог Оквирног споразума чине прилози:

Прилог 1. Конкурсна документација

Прилог 2. Образац понуде

Прилог 3. Техничка спецификација

Прилог 4. Образац структуре цене

Прилог 5. Средство финансијског обезбеђења

ЗА НАРУЧИОЦА ЗА ИЗВОЂАЧА РАДОВА

Јавно предузеће назив

„Електропривреда Србије“ Београд

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Милорад Грчић

в. д. директора

*Напомена*: *Приложени модел оквирног споразума је саставни део Конкурсне документације и он представља садржину оквирног споразума који ће бити закључен са изабраним понуђачем.*

Уколико Понуђач подноси Понуду за више партија, потребно је да се модел оквирног споразума ( ОБРАЗАЦ 6.) копира и попуни за сваку партију посебно.

**Уколико Понуђач подноси Понуду за више партија, потребно је да се модел оквирног споразума копира и попуни за сваку партију посебно.**

**Прилог о безбедности и здрављу на раду**

1. Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Улица царице Милице бр. 2, Матични број 20053658, ПИБ 103920327, Текући рачун 160-700-13 Banca Intesа ад Београд, које заступа законски заступник Милорад Грчић, в.д. директора (у даљем тексту: Наручилац)

и

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_\_\_ бр.\_\_ Матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_\_\_, Текући рачун \_\_\_\_\_ Банка\_\_\_\_\_\_\_\_,кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(у даљем тексту: Извођач радова)

док су чланови групе/подизвођачи:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_\_\_ бр.\_\_ Матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_\_\_, Текући рачун \_\_\_\_\_ Банка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, Ул. \_\_\_\_\_\_\_ бр.\_\_ Матични број \_\_\_\_\_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_\_\_, Текући рачун \_\_\_\_\_ Банка \_\_\_\_\_\_\_\_\_, кога заступа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

(у даљем тексту заједно: Уговорне стране)

Наручилац и Извођач радова сагласно констатују да су посебно посвећени реализацији циљева безбедности и здравља на раду својих запослених и других лица који учествују у реализацији Уговора , као и свих других лица на чије здравље и безбедност могу да утичу послови који су предмет Уговора, а у свему у складу са релевантним прописима Републике Србије.

Наручилац посебно истиче и указује:

1. Да је Пословна политика Наручиоца спровођење и унапређење безбедности и здравља на раду запослених и свих других лица која учествују у радним процесима Наручиоца, као и лица која се затекну у радној околини, ради спречавања настанка повреда на раду и професионалних болести и доследно спровођење Закона о безбедности и здравља на раду и других законских прописа и посебних Наручиоца, који регулишу ову материју.
2. Да Наручилац захтева од Извођача радова да се приликом пружања услуга/извођења радова које су предмет овог Уговора, доследно придржава Пословне политике Наручиоца у вези са спровођењем и унапређењем безбедности и здравља на раду запослених и свих других лица која учествују у радним процесима Наручиоца, као и лица која се затекну у радној околини,ради спречавања настанка повреда на раду и професионалних болести и доследно спровођење Закона о безбедности и здравља на раду и других законских прописа и посебних аката Наручиоца, која регулишу ову материју, а све у циљу отклањања или смањења на најмањи могући ниво ризика од настанка повреда на раду или професионалних болести.
3. Да Извођач радова прихвата захтеве Наручиоца из тачке 2. овог става.

Тачка 1.

Предмет овог Прилога је дефинисање права Наручиоца и права и обавеза Извођача радова, као и његових запослених и других лица која ангажује приликом извођења радова које су предмет Уговора , а у вези безбедности и здравља на раду (у даљем тексту:БЗР)

Тачка 2.

Извођач радова, његови запослени и сва друга лица која ангажује, дужни су да у току припрема за извођење радова који су предмет Уговора,у току трајања истих, као и приликом отклањања недостатака у гарантном року, поступају у свему у складу са Законом о безбедности и здрављу на раду и осталим важећим прописима у Републици Србији из области БЗР И интерним актима Наручиоца.

Тачка 3.

Извођач радова је дужан да обезбеди рад на радним местима на којима су спроведене мере за безбедан и здрав рад, односно да обезбеди да радни процес, радна околина , средства за рад и средства и опрема за личну заштиту на раду буду прилагођени и обезбеђени тако да не угрожавају безбедност и здравње запослених и свих других лица која ангажује за извођење радова који су предмет Уговора, суседних објеката, пролазника или учесника у саобраћају.

Тачка 4.

Извођач радова је дужан да обавести запослене и друга лица која ангажује приликом извођења радова које су предмет Уговора о обавезама из овог Прилога.

Тачка 5.

Извођач радова, његови запослени и сва друга лица која ангажује, дужни су да се у току припрема за извођење радова које су предмет Уговора, у току трајања истих, као и приликом отклањања недостатака у гарантном року, придржавају свих правила, интерних стандарда, процедура, упутстава и инструкција о БЗР које важе код Наручиоца, а посебно су дужни да се придржавају следећих правила:

1. забрањено је избегавање примене и /или ометање спровођење БЗР;
2. обавезно је поштовање правила коришћења средстава и опреме за личну заштиту на раду;
3. процедуре Наручиоца за спровођење система контроле приступа и дозвола за рад увек морају да буду испоштоване,
4. процедуре за изолацију и закључавање извора енергије и радних флуида увек морају да буду испоштоване;
5. најстроже је забрањен улазак, боравак или рад, на територији и у просторијама Наручиоца, под утицајем алкохола или других психоактивних супстанци;
6. забрањено је уношење оружја унутар локација Наручиоца, као и неовлашћено фотографисање;
7. обавезно је придржавање правила и сигнализације безбедности у саобраћају.

Тачка 6.

Извођач радова је искључиво одговоран за безбедност и здравље својих запослених и свих других лица која ангажује приликом извођења радова које су предмет Уговора .

У случају непоштовања правила БЗР, Наручилац неће сносити никакву одговорност нити исплатити накнаде/трошкове Извођачу радова по питању повреда на раду, односно оштећења средстава за рад.

Тачка 7.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обезбеди квалификовану радну снагу за коју има доказ о спроведеним обавезним лекарским прегледима и завршеним обукама у складу са важећим прописима који регулишу БЗР у Републици Србији и која ће бити опремљена одговарајућим средствима и опремом за личну заштиту на раду за извођење радова који су предмет Уговора , а све у складу са законским прописима из области БЗР, односно интерним документима Наручиоца.

Тачка 8.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обезбеди све потребне прегледе и испитивања, односно стручне налазе, извештаје, атесте и дозволе за средства за рад која ће бити коришћена за извођење радова који су предмет Уговора, у складу са законским прописима из области БЗР, као и о свим другим прописима и важећим стандардима у Републици Србији односно интерним актима Наручиоца.

Уколико Наручилац утврди да средства за рад немају потребне стручне налазе и/или извештаје и/или атесте и/или дозволе о извршеним прегледима и испитивањима, уношење истих на локацију Наручиоца неће бити дозвољено.

Тачка 9.

Извођач радова је дужан да Наручиоцу најкасније три дана пре датума почетка радова достави:

1. списак лица са њиховим својеручно потписаним изјавама из којих ће се видети да их је упознао са обавезама у складу са тачком 4. овог Прилога,
2. списак средстава за рад која ће бити ангажована за извођење радова и
3. податке о лицу за безбедност и здравље на раду
4. Уз списак лица из става 1. ове тачке, Извођач радова је дужан да достави доказе о:
5. извршеном оспособљавању запослених за безбедан и здрав рад,
6. извршеним лекарским прегледима запослених,
7. извршеним прегледима и испитивањима опреме за рад и
8. коришћењу средстава и опреме за личну заштиту на раду.

Тачка 10.

Наручилац има право да врши контролу примене превентивних мера за безбедан и здрав рад приликом извођења радова које су предмет Уговора .

Извођач радова је дужан да лицу одређеном, у складу са прописима, од стране Наручиоца омогући спровођење контроле примене превентивних мера за безбедан и здрав рад.

Наручилац има право да у случајевима непосредне опасности по живот и здравље запослених и/или других лица која је наступила услед извршења Уговора, наложи заустављање даљег извођења радова док се не отклоне уочени недостаци и о томе одмах обавести Извођача радова и надлежну инспекцијску службу.

Извођач радова се обавезује да поступи по налогу Наручиоца из става 3.ове тачке.

Тачка 11.

Уговорне стране су дужне да, у случају да у току реализације Уговора деле радни простор, сарађују у примени прописаних мера за безбедност и здравље запослених.

Уговорне стране су дужне да, у случају из става 1. ове тачке, узимајући у обзир природу послова које обављају, координирају активности у вези са применом мера за отклањање ризика од повређивања, односно оштећења здравља запослених, као и да обавештавају један другог и своје запослене и/или представнике запослених о тим ризицима и мерама за њихово отклањање.

Начин остваривања сарадње из ст. 1. и 2. ове тачке утврђује се писменим споразумом.

Споразумом из става 3. ове тачке, из реда запослених код Наручиоца одређује се лице за координацију спровођења заједничких мера којима се обезбеђује безбедност и здравље свих запослених.

Тачка 12.

Извођач радова је дужан да благовремено извештава Наручиоца о свим догађајима из области БЗР који су настали приликом извођења радова који су предмет Уговора, а нарочито о свим инцидентима и акцидентима.

Извођач радова је дужан да Наручиоцу достави копију Извештаја о повреди на раду који је издао за сваког свог запосленог који се повредио приликом извођења радова који су предмет Уговора и то у року од 24 часа од сачињавања Извештаја о повреди на раду.

Тачка 13.

Овај Прилог је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих по три примерка задржавају Наручилац и Извођач радова.

**ПРИЛОГ бр. 1**

**ЗАПИСНИК О ИЗВЕДЕНИМ РАДОВИМА**

Датум\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ИЗВОЂАЧ РАДОВА НАРУЧИЛАЦ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Назив правног лица) (Назив организационог дела ЈП ЕПС)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Адреса правног лица) (Адреса организационог дела ЈП ЕПС)

Број Оквирног споразума/Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Уговорена вредност (без ПДВ-а):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Плаћено по уговору (без ПДВ-а):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Преостало за плаћање по уговору (без ПДВ-а):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

БројНаруџбенице: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место извођења радова\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Објекат: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

А) ДЕТАЉНА СПЕЦИФИКАЦИЈА РАДОВА:

Укупна вредност изведених радова по спецификацији (без ПДВ-а)

|  |  |
| --- | --- |
| ПРИЛОГ: Појединачна наруџбеница (садржи предмет, рок, количину, јед.мере, јед.цену без ПДВ-а, укупну цену без ПДВ-а, укупан износ без ПДВ-а) / Извештај о изведеним радовима  Предмет уговора (радови) су изведени у складу техничким описима, и карактеристикама. | □ ДА  □ НЕ |

Навести позиције из појединачне наруџбенице које имају евентуалне недостатке (попуњавати само у случају рекламације): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Друге напомене (достављени докази о квалитету и тех.карактеристикама ): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Б) Да су радови изведени у обиму, квалитету, уговореном року и сагласно уговору потврђују:

ИЗВОЂАЧ РАДОВА: НАРУЧИЛАЦ:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Име и презиме) Одговорно лице по Решењу

(Име и презиме)

ПРИЛОГ 2

Нa oснoву oдрeдби Зaкoнa o мeници (Сл. лист ФНРJ бр. 104/46 и 18/58; Сл. лист СФРJ бр. 16/65, 54/70 и 57/89; Сл. лист СРJ бр. 46/96, Сл. лист СЦГ бр. 01/03 Уст. Повеља, Сл.лист РС 80/15) и Зaкoнa o платним услугама (Сл. лист СРЈ бр. 03/02 и 05/03, Сл. гл. РС бр. 43/04, 62/06, 111/09 др. закон и 31/11)

ДУЖНИК: …………………………………………………………………………........................

(назив и седиште Понуђача)

МАТИЧНИ БРОЈ ДУЖНИКА (Понуђача): ..................................................................

ТЕКУЋИ РАЧУН ДУЖНИКА (Понуђача): ...................................................................

ПИБ ДУЖНИКА (Понуђача): ........................................................................................

и з д а ј е д а н а ............................ године

**МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО СОПСТВЕНЕ МЕНИЦЕ**

КОРИСНИК - ПОВЕРИЛАЦ:Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Ул. Царице Милице 2,Београд, Технички центар Нови Сад, Булевар Ослобођења 100, 21 000 Нови Сад, Матични број 20053658, ПИБ 103920327,

ЈН/8000/0046-9/2016

Прeдajeмo вaм блaнкo сопствену мeницу за озбиљност понуде која је неопозива, без права протеста и наплатива на први позив.

Овлaшћуjeмo Пoвeриoцa, дa прeдaту мeницу брoj \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(*уписати сeриjски брoj мeницe)* мoжe пoпунити у изнoсу *10* % oд врeднoсти пoнудe бeз ПДВ, зa oзбиљнoст пoнудe сa рoкoм вaжења минимално *30 дана* дужим од рока важења понуде, с тим да евентуални продужетак рока важења понуде има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења за исти број дана.

Истовремено Oвлaшћуjeмo Пoвeриoцa дa пoпуни мeницу зa нaплaту нa изнoс oд *10*% *(уписати проценат*) oд врeднoсти пoнудe бeз ПДВ и дa бeзуслoвнo и нeoпoзивo, бeз прoтeстa и трoшкoвa, вaнсудски у склaду сa вaжeћим прoписимa извршити нaплaту сa свих рaчунa Дужникa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(унeти oдгoвaрajућe пoдaткe дужникa – издaвaoцa мeницe – нaзив, мeстo и aдрeсу)* кoд бaнкe, a у кoрист пoвeриoцa. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

Oвлaшћуjeмo бaнкe кoд кojих имaмo рaчунe зa нaплaту – плaћaњe извршe нa тeрeт свих нaших рaчунa, кao и дa пoднeти нaлoг зa нaплaту зaвeду у рeдoслeд чeкaњa у случajу дa нa рaчунимa уoпштe нeмa или нeмa дoвoљнo срeдстaвa или збoг пoштoвaњa приoритeтa у нaплaти сa рaчунa.

Дужник сe oдричe прaвa нa пoвлaчeњe oвoг oвлaшћeњa, нa сaстaвљaњe пригoвoрa нa зaдужeњe и нa стoрнирaњe зaдужeњa пooвoм oснoву зa нaплaту.

Meницa je вaжeћa и у случajу дa дoђe дo прoмeнe лицa oвлaшћeнoг зa зaступaњeДужникa, стaтусних прoмeнa илии oснивaњa нoвих прaвних субjeкaтa oд стрaнe дужникa. Meницa je пoтписaнa oд стрaнe oвлaшћeнoг лицa зa зaступaњe Дужникa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(унeти имe и прeзимe oвлaшћeнoг лицa).*

Oвo мeничнo писмo – oвлaшћeњe сaчињeнo je у 2 (двa) истoвeтнa примeркa, oд кojих je 1 (jeдaн) примeрaк зa Пoвeриoцa, a 1 (jeдaн) зaдржaвa Дужник.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Издaвaлaц мeницe

Услoви мeничнe oбaвeзe:

1. Укoликo кao пoнуђaч у пoступку jaвнe нaбaвкe након истека рока за подношење понуда пoвучeмo, изменимо или oдустaнeмo oд свoje пoнудe у рoку њeнe вaжнoсти (oпциje пoнудe)
2. Укoликo кao изaбрaни пoнуђaч нe пoтпишeмo угoвoр сa нaручиoцeм у рoку дeфинисaнoм пoзивoм зa пoтписивaњe угoвoрa или нe oбeзбeдимo или oдбиjeмo дa oбeзбeдимo средство финансијског обезбеђења у рoку дeфинисaнoм у конкурсној дoкумeнтaциjи.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач: |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Прилог:

* 1 једна потписана и оверена бланко сопствена меница као гаранција за озбиљност понуде
* фотокопију важећег Картона депонованих потписа овлашћених лица за располагање новчаним средствима понуђача код пословне банке, оверену од стране банке на дан издавања менице и меничног овлашћења (потребно је да се поклапају датум са меничног овлашћења и датум овере банке на фотокопији депо картона)
* фотокопију ОП обрасца
* Доказ о регистрацији менице у Регистру меница Народне банке Србије (фотокопија Захтева за регистрацију менице од стране пословне банке која је извршила регистрацију менице или извод са интернет странице Регистра меница и овлашћења НБС)

*Менично писмо у складу са садржином овог Прилога се доставља у оквиру понуде.*

**ПРИЛОГ 3**

Нa oснoву oдрeдби Зaкoнa o мeници (Сл. лист ФНРJ бр. 104/46 и 18/58; Сл. лист СФРJ бр. 16/65, 54/70 и 57/89; Сл. лист СРJ бр. 46/96, Сл. лист СЦГ бр. 01/03 Уст. Повеља, Сл.лист РС 80/15) и Зaкoнa o платним услугама (Сл. лист СРЈ бр. 03/02 и 05/03, Сл. гл. РС бр. 43/04, 62/06, 111/09 др. закон и 31/11)

(напомена: не доставља се у понуди)

ДУЖНИК: …………………………………………………………………………........................

(назив и седиште Понуђача)

МАТИЧНИ БРОЈ ДУЖНИКА (Понуђача): ..................................................................

ТЕКУЋИ РАЧУН ДУЖНИКА (Понуђача): ...................................................................

ПИБ ДУЖНИКА (Понуђача): ........................................................................................

и з д а ј е д а н а ............................ године

**МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО СОПСТВЕНЕ МЕНИЦЕ**

КОРИСНИК - ПОВЕРИЛАЦ:Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Ул. Царице Милице 2,Београд, Технички центар Нови Сад, Булевар Ослобођења 100, 21 000 Нови Сад, Матични број 20053658, ПИБ 103920327

Предајемо вам 1 (једну) потписану и оверену, бланко сопствену меницу која је неопозива, без права протеста и наплатива на први позив, серијски бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (уписати серијски број) као средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла и овлашћујемо Јавно предузеће „Електроприведа Србије“ Београд, Улицацарице Милице број 2, Београд, као Повериоца, да предату меницу може попунити до максималног износа од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара, (и словима \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_динара), по Уговору о\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (навести предмет уговора), бр.\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_(заведен код Корисника - Повериоца) и бр.\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_(заведен код дужника) као средство финансијског обезбеђења за добро извршења посла у вредности од 10% вредности Оквирног споразума без ПДВ уколико \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(назив дужника), као дужник не изврши уговорене обавезе у уговореном року или их изврши делимично или неквалитетно.

Издата бланко сопствена меница серијски број (уписати серијски број) може се поднети на наплату у року доспећа утврђеним Оквирниим споразумом бр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_ године (заведен код Корисника-Повериоца) и бр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године (заведен код дужника) т.ј. најкасније до истека рока од 30 (тридесет) дана од уговореног рока с тим да евентуални  
продужетак рока завршетка посла има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења, за исти број дана за који ће бити продужен и рок за испоруку и уградњу.

Овлашћујемо Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, као Повериоца да у складу са горе наведеним условом, изврши наплату доспелих хартија од вредности бланко соло менице, безусловно и нeопозиво, без протеста и трошкова. вансудски ИНИЦИРА наплату - издавањем налога за наплату на терет текућег рачуна Дужника бр.\_\_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Банке, а у корист текућег рачуна Повериоца.

Меница је важећа и у случају да у току трајања реализације наведеног уговора дође до: промена овлашћених за заступање правног лица, промена лица овлашћених за располагање средствима са рачуна Дужника, промена печата, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника и других промена од значаја за правни промет.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање задужења по овом основу за наплату.

Меница је потписана од стране овлашћеног лица за заступање Дужника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(унети име и презиме овлашћеног лица).

Ово менично писмо - овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих је 1 (један) примерак за Повериоца, а 1 (један) задржава Дужник.

Место и датум издавања Овлашћења

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач: |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |

Потпис овлашћеног лица

Прилог:

* 1 једна потписана и оверена бланко сопствена меница као гаранција за добро извршење посла
* фотокопију важећег Картона депонованих потписа овлашћених лица за располагање новчаним средствима понуђача код пословне банке, оверену од стране банке на дан издавања менице и меничног овлашћења (потребно је да се поклапају датум са меничног овлашћења и датум овере банке на фотокопији депо картона)
* фотокопију ОП обрасца
* Доказ о регистрацији менице у Регистру меница Народне банке Србије (фотокопија Захтева за регистрацију менице од стране пословне банке која је извршила регистрацију менице или извод са интернет странице Регистра меница и овлашћења НБС)

**ПРИЛОГ 4**

Нa oснoву oдрeдби Зaкoнa o мeници (Сл. лист ФНРJ бр. 104/46 и 18/58; Сл. лист СФРJ бр. 16/65, 54/70 и 57/89; Сл. лист СРJ бр. 46/96, Сл. лист СЦГ бр. 01/03 Уст. Повеља, Сл.лист РС 80/15) и Зaкoнa o платним услугама (Сл. лист СРЈ бр. 03/02 и 05/03, Сл. гл. РС бр. 43/04, 62/06, 111/09 др. закон и 31/11)

(напомена: не доставља се у понуди)

ДУЖНИК: …………………………………………………………………………........................

(назив и седиште Понуђача)

МАТИЧНИ БРОЈ ДУЖНИКА (Понуђача): ..................................................................

ТЕКУЋИ РАЧУН ДУЖНИКА (Понуђача): ...................................................................

ПИБ ДУЖНИКА (Понуђача): ........................................................................................

и з д а ј е д а н а ............................ године

**МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО СОПСТВЕНЕ МЕНИЦЕ**

КОРИСНИК - ПОВЕРИЛАЦ:Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, Ул. Царице Милице 2,Београд, Технички центар Нови Сад, Булевар Ослобођења 100, 21 000 Нови Сад, Матични број 20053658, ПИБ 103920327

Предајемо вам 1 (једну) потписану и оверену, бланко сопствену меницу која је неопозива, без права протеста и наплатива на први позив, серијски бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (уписати серијски број) као средство финансијског обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року и овлашћујемо Јавно предузеће „Електроприведа Србије“ Београд, Улица царице Милице број 2, Београд, као Повериоца, да предату меницу може попунити до максималног износа од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара, (и словима \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_динара), по Уговору о \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (навести предмет уговора), бр.\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_(заведен код Корисника - Повериоца) и бр.\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_(заведен код дужника) као средство финансијског обезбеђења за oтклањање недостатака у гарантном року у вредности од 10% вредности оквирног споразума без ПДВ уколико \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(назив дужника), као дужник не отклони недостатке у гарантном року.

Издата Бланко соло меница серијски број (уписати серијски број) може се поднети на наплату у року доспећа утврђеном Уговором бр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_\_\_\_\_ године (заведен код Корисника-Повериоца) и бр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године (заведен код дужника) т.ј. најкасније до истека рока од 30 (тридесет) дана од истека гарантног рока с тим да евентуални продужетак гарантног рока има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења.

Овлашћујемо Јавно предузеће „Електропривреда Србије“ Београд, као Повериоца да у складу са горе наведеним условом, изврши наплату доспелих хартија од вредности бланко соло менице, безусловно и нeопозиво, без протеста и трошкова. вансудски ИНИЦИРА наплату - издавањем налога за наплату на терет текућег рачуна Дужника бр.\_\_\_\_\_\_ код \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Банке, а у корист текућег рачуна Повериоца.

Меница је важећа и у случају да у току трајања реализације наведеног уговора дође до: промена овлашћених за заступање правног лица, промена лица овлашћених за располагање средствима са рачуна Дужника, промена печата, статусних промена код Дужника, оснивања нових правних субјеката од стране Дужника и других промена од значаја за правни промет.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање задужења по овом основу за наплату.

Меница је потписана од стране овлашћеног лица за заступање Дужника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(унети име и презиме овлашћеног лица).

Ово менично писмо - овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих је 1 (један) примерак за Повериоца, а 1 (један) задржава Дужник.

Место и датум издавања Овлашћења

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Датум: |  | Понуђач: |
|  | М.П. |  |
|  |  |  |

Потпис овлашћеног лица

Прилог:

* 1 једна потписана и оверена бланко сопствена меница као гаранција за отклањање недостатака у гарантном року
* фотокопију важећег Картона депонованих потписа овлашћених лица за располагање новчаним средствима понуђача код пословне банке, оверену од стране банке на дан издавања менице и меничног овлашћења (потребно је да се поклапају датум са меничног овлашћења и датум овере банке на фотокопији депо картона)
* фотокопију ОП обрасца
* Доказ о регистрацији менице у Регистру меница Народне банке Србије (фотокопија Захтева за регистрацију менице од стране пословне банке која је извршила регистрацију менице или извод са интернет странице Регистра меница и овлашћења НБС)