

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД

УПРАВА ЈП ЕПС

Улица Балканска бр. 13

Број: 12.01. 124099 / 16 -18

Београд, 01-06-2018

На основу члана 54. и 63. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15), Комисија за јавну набавку услуга број ЈН/8200/0086-1/2017, даје:

**ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА
У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ
Бр.4.**

Пет и више дана пре истека рока предвиђеног за подношење понуда, Наручилац објављује на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца, следеће информације, односно појашњења:

Питање 1:

На основу правилника о минималним критеријумима у погледу енергетске ефикасности објављеном у Службеном гласнику РС 111/15 од 29.12.2015, који је ступио на снагу 06.01.2016. године, ставке: 49, 50, 51, 57, 58, 60, 61 сијалице, Флуо цеви нису усаглашене са Правилником. Зашто се траже сијалице које нису по законским прописима и како такве нудити?

Одговор 1:

Комисија ће уважити сугестију потенцијалног понуђача.

Наручилац ће извршити измену конкурсне документације у складу са додатним појашњењима.

49 Philips CorePro E27 A60 8W 827 matt или одговарајућа

50 Philips CorePro E27 A60 11W 827 matt или одговарајућа

51 Philips CorePro E27 A60 13,5W 827 matt или одговарајућа

57 Philips CorePro E27 A60 20W 840 frosted или одговарајућа

58 OSRAM Duluxstar 23W/827 E27 или одговарајућа

60 Philips TL-D Super 80 30W/830 G13 или одговарајућа

61 Philips TL-D super 80 18w/830 G13 или одговарајућа

Прилог додатног појашњења:

Измењене стране Техничка спецификација и Образац структуре цена.



1. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

(Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис добара, техничка документација и планови, начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета, рок испоруке, место испоруке добара, гарантни рок, евентуалне додатне услуге и сл.)

1.1. Врста и оквирна количина добара

1	2	3	4
Поз	Назив производа	Јед. мере	Оквирне количине
1	Редна клема 12x2,5mm ²	ком.	200
2	Разводна кутија OG-4	ком.	20
3	Каналица 11x13x2000mm	ком.	50
4	Прекидач KIP или одговарајуће	ком.	50
5	Прекидач серијски	ком.	20
6	Прекидач обични	ком	100
7	Прекидач 0-1 10А монофазни	ком	10
8	Утикач виљушка двополни монофазни 250v, 16А	ком	100
9	Утикач виљушка трополни - шуко III	ком	30
10	Утикачка кутија за у зид двополна- монофазна	ком	100
11	Утикачка кутија за на зид монофазна шуко OG	ком	100
12	Утикачка кутија за на зид трофазна OG	ком	10
13	Продужни кабал 3 места 5 метара	ком	20
14	Продужни кабал 6 места 5 метара	ком	20
15	Шуко II прикључница	ком	100
16	Шуко II дупли прикључница	ком	50
17	Шуко II монофазна виљушка коса	ком	50
18	Шуко III виљушка коса	ком	20
19	Батерије 1,5V AA	ком	100
20	Батерије 1,5V AAA	ком	50
21	Батерија 12V 23GA	ком	20
22	Батерија 12V 27A	ком	20
23	Батерија 9V	ком	10

24	Батерија(Ni Mh R20,4,5-5,5Ah) самопуњива за МАГ-ЛИТЕ светиљку	ком	10
25	Грејач за ТА ваљкасти 1,333W	ком	10
26	Грејач за ТА шипкасти 833W-50cm	ком	30
27	Грејач за ТА шипкасти 1.133W-70cm	ком	30
28	Грејач за ТА шипкасти 1,500W-90cm	ком	20
29	Грејач за бојлер бакарни 2,000W (прохром казан)	ком	30
30	ТетТермостат за бојлер капилар. регулациони	ком	20
31	Термостат за бојлер капилар. сигурносни	ком	20
32	Термостат регулациони за ТА „МК“(30-260C) трофазни	ком	10
33	Вентилатор за ТА десни	ком	25
34	Вентилатор за ТА пећ леви	ком	25
35	Дихтунг гума за бојлер-елипсаста	ком	50
36	Буксна челична од 2,5mm-4mm	ком	500
37	Контактор (склопка) CN 10A	ком	25
38	Контактор (склопка) CN 16A	ком	30
39	Кабл РРУ 3 x 1,5mm	мет	100
40	Кабл РРУ 3 x 2,5mm	мет	100
41	Кабл РРУ 5 x 2,5mm	мет	100
42	Кабл РРЛ 3 x 0,75mm	мет	300
43	Кабл РРЛ 3 x 1,0mm	мет	200
44	Кабл РРЛ 3 x 1,5mm	мет	200
45	Кабл РРЛ 3 x 2,5mm	мет	100
46	Кабл РРЛ 5 x 2,5mm	мет	100
47	Силиконска лицнаста жица S/F1 1,5mm ²	мет	200
48	Силиконска лицнаста жица S/F2 2,5mm ²	мет	200
49	Philips CorePro E27 A60 8W 827 matt или одговарајућа	ком	950
50	Philips CorePro E27 A60 11W 827 matt или одговарајућа	ком	925
51	Philips CorePro E27 A60 13,5W 827 matt или одговарајућа	ком	1000
52	Сијалица рефлектор 100w Халогена грло R 7S	ком	300
53	Сијалица VTFE 125w	ком	600
54	Сијалица MIX 160w	ком	100
55	Сијалица бели натријум 70w E27	ком	500
56	Сијалица SON-T директне 110w (замена за ВТФЕ 125w)	ком	200
57	Philips CorePro E27 A60 20W 840 frosted или одговарајућа	ком	300
58	OSRAM Duluxstar 23W/827 E27 или одговарајућа	ком	500
59	Сијалица халогена 12v 7wTB (лед)	ком	100
60	Philips TL-D Super 80 30W/830 G13 или одговарајућа	ком	1000
61	Philips TL-D super 80 18w/830 G13 или одговарајућа	ком	4000
62	Флуо цев-штедна 13w PLC 2 пина	ком	100
63	Флуо цев-штедна 18w PLC 2 пина	ком	150

64	Флуо цев-штедна 26w PLC 2 пина	ком	300
65	Флуо цев-штедна 26w PLC 4 пина	ком	200
66	Каписле (халогене сијалице)Капсула (халогене сијалице) G9 28w 230v	ком	100
67	Сијалица халоспот 12w/50w R111 (лед 12w)	ком	10
68	Паник лампа лед надградна 2W	ком	50
69	Сијалица кварцна(штапићи) 100w кратки	ком	20
70	Сијалица кварцна(штапићи) 120w дуги	ком	20
71	Сијалица кварцна(штапићи) 150w дуги	ком	20
72	Сијалица кварцна(штапићи дужи) 150w	ком	20
73	Сијалица Халогена (уски балон) 6V "Маглите" S6D, S6C за батеријску лампу	ком	10
74	Флуо цеви MASTER TL5E 28w или одговарајуће	ком	50
75	Флуо цеви MASTER TL5 28w или одговарајуће	ком	10
76	Флуо цеви MASTER TL5 35w или одговарајуће	ком	10
77	Сијалица халогена (каписла) 12V 20w	ком	100
78	Грло E27 порцелан	ком	100
79	Грло за халогене сијалице 5,3	ком	50
80	Стартер S-2 од 2-22w-дуо	ком	2000
81	Стартер S-10	ком	1000
82	Коса опал кугла	ком	50
83	Бродска арматура 12w 220-240V AC	ком	20
84	Плафоњера 2x60w	ком	50
85	Аутоматски осигурач GE 6A	ком	24
86	Аутоматски осигурач GE10A	ком	24
87	Аутоматски осигурач GE 16A	ком	24
88	Аутоматски осигурач GE 20A	ком	24
89	Аутоматски осигурач GE 25A	ком	24
90	Аутоматски осигурач GE 32A	ком	24
91	Патрон D-2 10A	ком	150
92	Патрон D-2 16A	ком	150
93	Патрон D-2 20A	ком	50
94	Патрон D-2 25A	ком	100
95	Прекидач за шпорет 4+0	ком	10
96	Прекидач за шпорет 6+0	ком	10
97	Трафо 220V/12V/50W	ком	10
98	Грејач за бојлер 2000w "лико" или одговарајуће	ком	10
99	Грејач за ТА ваљкасти 833w	ком	10
100	Грејач за ТА ваљкасти 1000w	ком	10
101	Топљиви осигурач 6A	ком	70
102	Топљиви осигурач 10A	ком	70
103	Топљиви осигурач 16A	ком	70

104	Топљиви осигурач 20А	ком	70
105	Топљиви осигурач 25А	ком	70
106	Циркулациона пумпа RS 25 1½" навојни прикључак P _{max} 10 bar, T _{max} 5-110°С 3 степена брзине обртања	ком	5
107	Циркулациона пумпа RS30 2" навојни прикључак P _{max} 10 bar, T _{max} 5-110°С 3 степена брзине обртања	ком	5
108	Циркулациона пумпа RS 40 прикључак на прирубницу Ø рупе 40mm монофазни прикључак 230 V	ком	5
109	Циркулациона пумпа RS 50 прикључак на прирубницу Ø рупе 50mm монофазни прикључак 230 V	ком	5
110	Навијак радијаторски 1/2" ЕК са муфом за навојну цев и прикључним стезним сетом	ком	200
111	Дихтунг гумице за радијаторске вентиле 1/2"	ком	250
112	Прекидач за котлове 0-1 DS/401XAO	ком	200
113	Термометар-Манометар	ком	30
114	Контактори "Iskra" KNL 30A или одговарајуће	ком	80
115	Силиконска жица 1,5mm ²	мет	50
116	Силиконска жица 2,5mm ²	мет	50
117	Силиконска жица 4,0mm ²	мет	50
118	Хилзне 1,5mm ²	ком	100
119	Хилзне 2,5mm ²	ком	350
120	Хилзне 4,0mm ²	ком	150
121	Котловске буксне 1,5mm ² Месингана неизолиована	ком	100
122	Котловске буксне 2,5mm ² Челична неизолиована	ком	350
123	Котловске буксне 4,0mm ² Челична на неизолиована	ком	150
124	Бонсек платна	ком	5
125	Бонсек платна за метал –ХСС или одговарајуће	ком	5
126	Брусна плоча 115*6*22	ком	5
127	Резна плоча 115*3*22	ком	5
128	Катанац обичан 45mm	ком	5
129	Цилиндар обичан 5 cm са завртњем	Ком	50
130	Цилиндар обичан 6 cm са завртњем	Ком	50
131	Брава за метал.врата 2,5cm са цилиндром са ролницом	ком	25
132	Брава за метал.врата 4 cm са цилиндром са ролницом	ком	20
133	Брава за метал.врата 4 cm са цилиндром за кваку	ком	20
134	Брава за цилиндар 6,5 cm	ком	60
135	Брава за цилиндар 8 cm	ком	60
136	Брава за кључ 6,5 cm	ком	20
137	Брава за кључ 8 cm	ком	20
138	Кваке за врата (металне)	пар	30
139	Розете-штит за врата (металне)	пар	15
140	Брава за метална врата -електрична	ком	10

141	Бравица за металне ормаре и касете	ком	200
142	Аутомат за затварање врата бр.2	ком	8
143	Аутомат за затварање врата бр.3	ком	8
144	Аутомат за затварање врата бр.4	ком	8
145	Аутомат за затварање врата бр.5	ком	1
146	Бравица за радне столове	ком	100
147	Бравица прикивајућа BS 40mm	ком	40
148	Бравица прикивајућа BS 30mm	ком	30
149	Ручица за фиоке 15cm	ком	20
150	Ручица за фиоке 11cm	ком	20
151	Клап шарке цело налегање коленасте за медијапан	ком	80
152	Шарке машинске Ø 10	ком	10
153	Шарке столарске са куглом за дрвене прозоре и врата Ø 13	ком	30
154	Шарке AL леве и десне	Ком	50
155	Опруге за браву врата	ком	200
156	Кит силиконски транспарент	ком	25
157	Тигар лепак	ком	5
158	Лепак за дрво 1/1	кг	2
159	Пур пена	ком	10
160	Паста за лемљење "CINOL" или одговарајуће	ком	2
161	Калајна жица за лемљење – Tinol или одговарајуће	ком	2
162	Спреј за подмазивање типа ТОП 5 или одговарајуће	ком	5
163	Спреј за одвијање	ком	10
164	Спреј WD 40	ком	40
165	Изолир трака PVC	ком	60
166	Пиштољ за силикон	ком	1
167	Ауто-лак спреј црни	ком	5
168	Матица M6	ком	200
169	Матица M8	ком	200
170	Матица M10	ком	200
171	Матица M12	ком	100
172	Подметач равни M6	ком	200
173	Подметач равни M8	ком	200
174	Подметач равни M10	ком	200
175	Подметач равни M12	ком	100
176	Подметач еластични M6	ком	200
177	Подметач еластични M8	ком	200
178	Подметач еластични M10	ком	200
179	Подметач еластични M12	ком	100
180	Шраф M4x20 комплет	ком	100
181	Шраф M4x20	ком	100

182	Шраф M4x25	КОМ	100
183	Шраф M4x35	КОМ	100
184	Шраф M4x50	КОМ	100
185	Шраф M5x20	КОМ	100
186	Шраф M5x30	КОМ	100
187	Шраф M5x35	КОМ	100
188	Шраф M5x50	КОМ	100
189	Шраф M6x25	КОМ	100
190	Шраф M6x30	КОМ	100
191	Шраф M6x35	КОМ	100
192	Шраф M6x40 комплет	КОМ	100
193	Шраф 6x50	КОМ	100
194	Шраф M6x60	КОМ	50
195	Шраф M6x80	КОМ	50
196	Шраф M8x20	КОМ	50
197	Шраф M8x20 комплет	КОМ	50
198	Шраф M8x30	КОМ	50
199	Шраф M8x40	КОМ	50
200	Шраф M8x50	КОМ	50
201	Шраф M8x60	КОМ	50
202	Шраф M8x80	КОМ	50
203	Шраф M10x30	КОМ	50
204	Шраф M10x60	КОМ	50
205	Ивер вијак	КОМ	300
206	Холшраф самонарезајући 5x50	КОМ	200
207	Холшраф самонарезајући 4x50	КОМ	300
208	Холшраф самонарезајући 4x40	КОМ	300
209	Холшраф самонарезајући 4x20	КОМ	300
210	Холшраф самонарезајући 4x30	КОМ	200
211	Плех шраф 3	КОМ	100
212	Плех шраф 3,5	КОМ	500
213	Плех шраф 4	КОМ	100
214	Плех шраф 4,2x20	КОМ	100
215	Поп нитне 3,2	КОМ	50
216	Поп нитне AL 3,2	КОМ	50
217	Завртањ за PVC типл 6mm	КОМ	100
218	Завртањ за PVC типл 8mm	КОМ	100
219	Завртањ за PVC типл 10mm	КОМ	100
220	Пластични типл Ø 6mm	КОМ	100
221	Пластични типл Ø 8mm	КОМ	100
222	Пластични типл Ø 10mm	КОМ	100

223	Метални типл за завртањ М8	ком	20
224	Метални типл за завртањ М10	ком	20
225	Ексери 5	кг	4
226	Ексери 6	кг	4
227	Ексери 7	кг	4
228	Бојлер 80 лит.	ком	8
229	Бојлер 50 лит	ком	4
230	Проточни бојлер – ниска монтажа 10 лит.	ком	3
231	Проточни бојлер – висока монтажа 10 лит.	ком	2
232	WC шоља „Симплон“	ком	5
233	WC шоља „Балтик“	ком	2
234	WC даска ПВЦ	ком	20
235	Арматура за водокотлић „Крушик“или одговарајуће	ком	20
236	Арматура за водокотлић „Геберит“или одговарајуће	ком	10
237	ПВЦ потезач за водокотлић „Крушик“или одговарајуће	ком	30
238	Шраф за лавабо	ком	10
239	Сифон за лавабо	ком	15
240	Туш црево	ком	10
241	Сигурносни вентил за бојлер	ком	20
242	ПВЦ пропусни вентил 1/2"	ком	15
243	Пропусни вентил 1/2" са испустом	ком	5
244	Пропусни вентил 3/4" са испустом	ком	5
245	Батерија за лавабо једноручна стојећа(срчаста)	ком	25
246	Батерија за судоперу једноручна стојећа(срчаста)	ком	20
247	Батерија са телеф.тушем једноручна	ком	15
248	Батерија срчаста са 2 извода једноручна	ком	20
249	Кудеља фина	кг	5
250	Цеви за бојлер круте (бојлер 80лит.) 1/2"×1/2" л=270 mm хромиране	ком	10
251	Цеви за проточни бојлер 3/8" flex inox L1m са холендерима и заптивкама	ком	10
252	Дупли нипл 1/2" никловани	ком	10
253	Дупли нипл 3/4" никловани	ком	10
253	Батерија за проточни бојлер једноручна	ком	25
254	Славина 1/2" са холендером	ком	15
255	Славина 3/4" са холендером	ком	10
256	Поцинковано колено 1/2"	ком	10
257	Поцинковано колено 1"	ком	5
258	Тефлон трака	ком	50
259	ЕК вентил 1/2" / 3/8"	ком	50
260	ЕК вентил 1/2" / 1/2"	ком	20
261	Пропусни вентил 1/2" са капом	ком	5

262	ПВЦ цев ½"	мет	20
263	ПВЦ цев ¾"	мет	20
264	ПВЦ тештик ½"	ком	10
265	Клизна спојка ¾"	ком	5
266	Клизна спојка 5/4"	ком	3
267	Клизна спојка 6/4"	ком	3
268	Клизна спојка 2"	ком	2
269	ПВЦ колено обично 90° ½"	ком	30
270	ПВЦ колено обично 90° ¾"	ком	20
271	ПВЦ колено обично 45° ¾"	ком	15
272	ПВЦ колено обично 45° ½"	ком	15
273	Покретна славина	ком	10
274	Срчаста славина са 1 изводом за лавабо	ком	5
275	Чеп поцинковани ½"	ком	10
276	Муф ПВЦ ½"	ком	20
277	Муф ПВЦ ¾"	ком	10
278	Муф ПВЦ ½" унутрашњи навој	ком	20
279	Муф ПВЦ ½" спољни навој	ком	20
280	Вентил пропусни ПВЦ ½"	ком	5
281	Колено завршно ПВЦ ½"	ком	30
282	ПВЦ тештик ¾"	ком	10
283	Експрес спојка ½"	ком	10
284	Флексибилно цево за водокотлић 3/8"/3/8"	ком	40
285	Флексибилно цево за водокотлић 3/8"/1/2"	ком	10
286	Вентил са куглом ½"	ком	5
287	Вентил са куглом ¾"	ком	5
288	Лавабо 58 cm	ком	4
289	ПВЦ цев Ø50x500 mm	ком	10
290	ПВЦ цев Ø75x250 mm	ком	10
291	ПВЦ цев Ø75x500 mm	ком	10
292	ПВЦ цев Ø110x250 mm	ком	10
293	ПВЦ цев Ø110x500 mm	ком	10
294	ПВЦ цев Ø110x1000 mm	ком	10
295	ПВЦ лук Ø50mm / 90°	ком	10
296	ПВЦ лук Ø50mm / 45°	ком	10
297	ПВЦ лук Ø110mm / 90°	ком	10
298	ПВЦ лук Ø110mm / 45°	ком	10
299	Прелаз ливени на ПВЦ Ø75mm	ком	10
300	Прелаз ливени на ПВЦ Ø50mm	ком	10
301	Манжетна за WC шољу	ком	30
302	Кука за бојлер	ком	20

303	Водокотлић „Геберит“или одговарајуће	ком	10
304	Проточни бојлер „Сименс“ типа 12-100 или одговарајуће	ком	5
305	Продужетак поцинковани 1 cm	ком	15
306	Продужетак поцинковани 2 cm	ком	15
307	Водокотлић „Крушик“или одговарајуће	ком	15
308	Батерија срчаста са 3 извода	ком	10
309	Бринокс спојка 1/2" / 1/2"	ком	15
310	Бринокс спојка 3/8"/3/8"	ком	20
311	Бакарно никловане цеви 3/8"	мет	20
312	Манжетна за WC шољу штелујућа	ком	15
313	Сифон за писоар	ком	25
314	Аква испирач „Престо“	ком	10
315	Флексибилни сифон за лавабо	ком	15
316	Флексибилни сифон за дводелну судоперу	ком	10
317	Клингерит дихтунг 1/2"	ком	100
318	Клингерит дихтунг 3/8"	ком	100
319	Клингерит дихтунг 3/4"	ком	100
320	Мешач (глава) за батерију „Миноти“ или одговарајуће	ком	20
321	Мешач (глава) за батерију „Росан“ или одговарајуће	ком	20
322	Холендери од инокса 1/2"	ком	20
323	Чесмичани продужетак 1,5 cm	ком	10
324	Прикључак за WC шољу (гензла)	ком	10
325	Радијаторски вентил 1/2" ЕК или 1/2" прав Pmax 10 bar. Tmin.-Tmax.5-100°c	ком	200

Напомена: наведене количине су оквирне и наручилац задржава право промене истих у износу од +/- 10%.

3.2. Квалитет и техничке карактеристике

Сва опрема која је предмет набавке мора проћи квалитативни и квантитативни пријем од стране Наручиоца.

Квантитативни и квалитативни пријем добара врши се приликом испоруке добара у присуству овлашћених лица Продавца и Купца на паритету Fco магацин Купца потписивањем Записника о квалитативном и квантитативном пријему добара.

3.3. Рок испоруке добара

Испорука добара је сукцесивна у складу са издатим наруџбеницама.

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ

ОБРАЗАЦ 2.

Табела 1

Рбр	Назив добра	Јед. мере	Оквирна количина	Јед. цена без ПДВ дин.	Јед. цена са ПДВ дин.	Укупна цена без ПДВ дин.	Укупна цена са ПДВ дин.	гарантни рок /месеци /према произвђачкој гаранцији
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1	Редна клема 12x2,5mm ²	ком.	200					
2	Разводна кутија OG-4	ком.	20					
3	Каналица 11x13x2000mm	ком.	50					
4	Прекидач КИР или одговарајуће	ком.	50					
5	Прекидач серијски	ком.	20					
6	Прекидач обични	ком.	100					
7	Прекидач 0-1 10А монофазни	ком.	10					
8	Утикач виљушка двополни монофазни 250v, 16А	ком.	100					
9	Утикач виљушка трополни - шуко III	ком.	30					
10	Утикачка кутија за у зид двополна-монофазна	ком.	100					
11	Утикачка кутија за на зид монофазна шуко OG	ком.	100					
12	Утикачка кутија за на зид трофазна OG	ком.	10					
13	Продужни кабал 3 места 5 метара	ком.	20					
14	Продужни кабал 6 места 5 метара	ком.	20					
15	Шуко II прикључница	ком.	100					
16	Шуко II дупли прикључница	ком.	50					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

17	Шуко II монофазна виљушка коса	ком	50					
18	Шуко III виљушка коса	ком	20					
19	Батерије 1,5V AA	ком	100					
20	Батерије 1,5V AAA	ком	50					
21	Батерија 12V 23GA	ком	20					
22	Батерија 12V 27A	ком	20					
23	Батерија 9V	ком	10					
24	Батерија(Ni Mh R20,4,5-5,5Ah) самопуњива за МАГ-ЛИТЕ светиљку	ком	10					
25	Грејач за ТА ваљкасти 1,333W	ком	10					
26	Грејач за ТА шипкасти 833W-50cm	ком	30					
27	Грејач за ТА шипкасти 1.133W-70cm	ком	30					
28	Грејач за ТА шипкасти 1,500W-90цм	ком	20					
29	Грејач за бојлер бакарни 2,000W (прохром казан)	ком	30					
30	ТетТермостат за бојлер капилар. регулациони	ком	20					
31	Термостат за бојлер капилар. сигурносни	ком	20					
32	Термостат регулациони за ТА „МК“(30-260C) трофазни	ком	10					
33	Вентилатор за ТА десни	ком	25					
34	Вентилатор за ТА пећ леви	ком	25					
35	Дихтунг гума за бојлер-елипсаста	ком	50					
36	Буксна челична од 2,5mm-4mm	ком	500					
37	Контактор (склопка) CN 10A	ком	25					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

38	Контактор (склопка) CN 16A	ком	30					
39	Кабл РPY 3 x 1,5mm	мет	100					
40	Кабл РPY 3 x 2,5mm	мет	100					
41	Кабл РPY 5 x 2,5mm	мет	100					
42	Кабл PPL 3 x 0,75mm	мет	300					
43	Кабл PPL 3 x 1,0mm	мет	200					
44	Кабл PPL 3 x 1,5mm	мет	200					
45	Кабл PPL 3 x 2,5mm	мет	100					
46	Кабл PPL 5 x 2,5mm	мет	100					
47	Силиконска лицнаста жица S/F1 1,5mm ²	мет	200					
48	Philips CorePro E27 A60 8W 827 matt или одговарајућа	мет	200					
49	Philips CorePro E27 A60 11W 827 matt или одговарајућа	ком	950					
50	Philips CorePro E27 A60 13,5W 827 matt или одговарајућа	ком	925					
51	Сијалица рефлектор 100w Халогена грло R 7S	ком	1000					
52	Сијалица VTFE 125w	ком	300					
53	Сијалица MIX 160w	ком	600					
54	Сијалица бели натријум 70w E27	ком	100					
55	Сијалица SON-T директне 110w (замена за ВТФЕ 125w)	ком	500					
56	Philips CorePro E27 A60 20W 840 frosted или одговарајућа	ком	200					

57	OSRAM Duluxstar 23W/827 E27 и ли одговарајућа	ком	300					
58	Сијалица халогена 12v 7wTB (лед)	ком	500					
59	Philips TL-D Super 80 30W/830 G13 или одговарајућа	ком	100					
60	Philips TL-D super 80 18w/830 G13 или одговарајућа	ком	1000					
61	Philips CorePro E27 A60 8W 827 matt или одговарајућа	ком	4000					
62	Флуо цев-штедна 13w PLC 2 пина	ком	100					
63	Флуо цев-штедна 18w PLC 2 пина	ком	150					
64	Флуо цев-штедна 26w PLC 2 пина	ком	300					
65	Флуо цев-штедна 26w PLC 4 пина	ком	200					
66	Каписле (халогене сијалице)Капсула (халогене сијалице) G9 28w 230v	ком	100					
67	Сијалица халоспот 12w/50w R111 (лед 12w)	ком	10					
68	Паник лампа лед надградна 2W	ком	50					
69	Сијалица кварцна(штапићи) 100w кратки	ком	20					
70	Сијалица кварцна(штапићи) 120w дуги	ком	20					
71	Сијалица кварцна(штапићи) 150w дуги	ком	20					
72	Сијалица кварцна(штапићи дуги) 150w	ком	20					
73	Сијалица Халогена (уски балон) 6V "Маглите" S6D, S6C за батеријску лампу	ком	10					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

74	Флуо цеви MASTER TL5E 28w или одговарајуће	ком	50					
75	Флуо цеви MASTER TL5 28w или одговарајуће	ком	10					
76	Флуо цеви MASTER TL5 35w или одговарајуће	ком	10					
77	Сијалица халогена (каписла) 12V 20w	ком	100					
78	Грло E27 порцелан	ком	100					
79	Грло за халогене сијалице 5,3	ком	50					
80	Стартер S-2 од 2-22w- дуо	ком	2000					
81	Стартер S-10	ком	1000					
82	Коса опал кугла	ком	50					
83	Бродска арматура 12w 220-240V AC	ком	20					
84	Плафоњера 2x60w	ком	50					
85	Аутоматски осигурач GE 6A	ком	24					
86	Аутоматски осигурач GE10A	ком	24					
87	Аутоматски осигурач GE 16A	ком	24					
88	Аутоматски осигурач GE 20A	ком	24					
89	Аутоматски осигурач GE 25A	ком	24					
90	Аутоматски осигурач GE 32A	ком	24					
91	Патрон D-2 10A	ком	150					
92	Патрон D-2 16A	ком	150					
93	Патрон D-2 20A	ком	50					
94	Патрон D-2 25A	ком	100					
95	Прекидач за шпорет 4+0	ком	10					
96	Прекидач за шпорет 6+0	ком	10					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

97	Трафо 220V/12V/50W	ком	10					
98	Грејач за бојлер 2000w "лико" или одговарајуће	ком	10					
99	Грејач за ТА ваљкасти 833w	ком	10					
100	Грејач за ТА ваљкасти 1000w	ком	10					
101	Топљиви осигурач 6А	ком	70					
102	Топљиви осигурач 10А	ком	70					
103	Топљиви осигурач 16А	ком	70					
104	Топљиви осигурач 20А	ком	70					
105	Топљиви осигурач 25А	ком	70					
106	Циркулациона пумпа RS 25 1½" навојни прикључак Pmax 10 bar. Tmax.5-110°c 3 степена брзине обртања	ком	5					
107	Циркулациона пумпа RS30 2" навојни прикључак Pmax 10 bar. Tmax.5-110°c 3 степена брзине обртања	ком	5					
108	Циркулациона пумпа RS 40 прикључак на прирубницу Ø рупе 40mm монофазни прикључак 230 V	ком	5					
109	Циркулациона пумпа RS 50 прикључак на прирубницу Ø рупе 50 mm монофазни прикључак 230 V	ком	5					
110	Навијак радијаторски 1/2" ЕК са муфом за навојну цев и прикључним стезним сетом	ком	200					
111	Дихтунг гумице за радијаторске вентиле 1/2"	ком	250					
112	Прекидач за котлове 0-1 DS/401XAO	ком	200					
113	Термометар-Манометар	ком	30					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

114	Контактори "Iskra" KNL 30A или одговарајуће	ком	80					
115	Силиконска жица 1,5mm ²	мет	50					
116	Силиконска жица 2,5mm ²	мет	50					
117	Силиконска жица 4,0mm ²	мет	50					
118	Хилзне 1,5mm ²	ком	100					
119	Хилзне 2,5mm ²	ком	350					
120	Хилзне 4,0mm ²	ком	150					
121	Котловске буксне 1,5mm ² Месингана неизолована	ком	100					
122	Котловске буксне 2,5mm ² Челична неизолована	ком	350					
123	Котловске буксне 4,0mm ² Челична на неизолована	ком	150					
124	Бонсек платна	ком	5					
125	Бонсек платна за метал –ХСС или одговарајуће	ком	5					
126	Брусна плоча 115*6*22	ком	5					
127	Резна плоча 115*3*22	ком	5					
128	Катанац обичан 45mm	ком	5					
129	Цилиндар обичан 5 cm са завртњем	Ком	50					
130	Цилиндар обичан 6 cm са завртњем	Ком	50					
131	Брава за метал.врата 2,5cm са цилиндром са ролницом	ком	25					
132	Брава за метал.врата 4 cm са цилиндром са ролницом	ком	20					
133	Брава за метал.врата 4 cm са цилиндром за кваку	ком	20					
134	Брава за цилиндар 6,5 cm	ком	60					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

135	Брава за цилиндар 8 см	ком	60					
136	Брава за кључ 6,5 см	ком	20					
137	Брава за кључ 8 см	ком	20					
138	Кваке за врата (металне)	пар	30					
139	Розете-штит за врата (металне)	пар	15					
140	Брава за метална врата -електрична	ком	10					
141	Бравица за металне ормаре и касете	ком	200					
142	Аутомат за затварање врата бр.2	ком	8					
143	Аутомат за затварање врата бр.3	ком	8					
144	Аутомат за затварање врата бр.4	ком	8					
145	Аутомат за затварање врата бр.5	ком	1					
146	Бравица за радне столове	ком	100					
147	Бравица прикивајућа BS 40mm	ком	40					
148	Бравица прикивајућа BS 30mm	ком	30					
149	Ручица за фиоке 15cm	ком	20					
150	Ручица за фиоке 11cm	ком	20					
151	Клап шарке цело налегање коленасте за медијан	ком	80					
152	Шарке машинске Ø 10	ком	10					
153	Шарке столарске са куглом за дрвене прозоре и врата Ø 13	ком	30					
154	Шарке AL леве и десне	Ком	50					
155	Опруге за браву врата	ком	200					
156	Кит силиконски транспарент	ком	25					
157	Тигар лепак	ком	5					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

158	Лепак за дрво 1/1	кг	2					
159	Пур пена	ком	10					
160	Паста за лемљење "CINOL" или одговарајуће	ком	2					
161	Калајна жица за лемљење – Tinol или одговарајуће	ком	2					
162	Спреј за подмазивање типа ТОП 5 или одговарајуће	ком	5					
163	Спреј за одвијање	ком	10					
164	Спреј WD 40	ком	40					
165	Изолир трака PVC	ком	60					
166	Пиштољ за силикон	ком	1					
167	Ауто-лак спреј црни	ком	5					
168	Матица M6	ком	200					
169	Матица M8	ком	200					
170	Матица M10	ком	200					
171	Матица M12	ком	100					
172	Подметач равни M6	ком	200					
173	Подметач равни M8	ком	200					
174	Подметач равни M10	ком	200					
175	Подметач равни M12	ком	100					
176	Подметач еластични M6	ком	200					
177	Подметач еластични M8	ком	200					
178	Подметач еластични M10	ком	200					
179	Подметач еластични M12	ком	100					
180	Шраф M4x20 комплет	ком	100					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

181	Шраф М4х20	КОМ	100					
182	Шраф М4х25	КОМ	100					
183	Шраф М4х35	КОМ	100					
184	Шраф М4х50	КОМ	100					
185	Шраф М5х20	КОМ	100					
186	Шраф М5х30	КОМ	100					
187	Шраф М5х35	КОМ	100					
188	Шраф М5х50	КОМ	100					
189	Шраф М6х25	КОМ	100					
190	Шраф М6х30	КОМ	100					
191	Шраф М6х35	КОМ	100					
192	Шраф М6х40 комплет	КОМ	100					
193	Шраф 6х50	КОМ	100					
194	Шраф М6х60	КОМ	50					
195	Шраф М6х80	КОМ	50					
196	Шраф М8х20	КОМ	50					
197	Шраф М8х20 комплет	КОМ	50					
198	Шраф М8х30	КОМ	50					
199	Шраф М8х40	КОМ	50					
200	Шраф М8х50	КОМ	50					
201	Шраф М8х60	КОМ	50					
202	Шраф М8х80	КОМ	50					
203	Шраф М10х30	КОМ	50					
204	Шраф М10х60	КОМ	50					
205	Ивер вијак	КОМ	300					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

206	Холшраф самонарезајући 5x50	ком	200					
207	Холшраф самонарезајући 4x50	ком	300					
208	Холшраф самонарезајући 4x40	ком	300					
209	Холшраф самонарезајући 4x20	ком	300					
210	Холшраф самонарезајући 4x30	ком	200					
211	Плех шраф 3	ком	100					
212	Плех шраф 3,5	ком	500					
213	Плех шраф 4	ком	100					
214	Плех шраф 4,2x20	ком	100					
215	Поп нитне 3,2	ком	50					
216	Поп нитне AL 3,2	ком	50					
217	Завртањ за PVC типл 6mm	ком	100					
218	Завртањ за PVC типл 8mm	ком	100					
219	Завртањ за PVC типл 10mm	ком	100					
220	Пластични типл Ø 6mm	ком	100					
221	Пластични типл Ø 8mm	ком	100					
222	Пластични типл Ø 10mm	ком	100					
223	Метални типл за завртањ M8	ком	20					
224	Метални типл за завртањ M10	ком	20					
225	Ексери 5	кг	4					
226	Ексери 6	кг	4					
227	Ексери 7	кг	4					
228	Бојлер 80 лит.	ком	8					
229	Бојлер 50 лит	ком	4					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

230	Проточни бојлер – ниска монтажа 10 лит.	ком	3					
231	Проточни бојлер – висока монтажа 10 лит.	ком	2					
232	WC шоља „Симплон“	ком	5					
233	WC шоља „Балтик“	ком	2					
234	WC даска ПВЦ	ком	20					
235	Арматура за водокотлић „Крушик“или одговарајуће	ком	20					
236	Арматура за водокотлић „Геберит“или одговарајуће	ком	10					
237	ПВЦ потезач за водокотлић „Крушик“или одговарајуће	ком	30					
238	Шраф за лавабо	ком	10					
239	Сифон за лавабо	ком	15					
240	Туш црево	ком	10					
241	Сигурносни вентил за бојлер	ком	20					
242	ПВЦ пропусни вентил 1/2“	ком	15					
243	Пропусни вентил 1/2“ са испустом	ком	5					
244	Пропусни вентил 3/4“ са испустом	ком	5					
245	Батерија за лавабо једноручна стојећа(срчаста)	ком	25					
246	Батерија за судоперу једноручна стојећа(срчаста)	ком	20					
247	Батерија са телеф.тушем једноручна	ком	15					
248	Батерија срчаста са 2 извода једноручна	ком	20					
249	Кудеља фина	кг	5					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

250	Цеви за бојлер круте (бојлер 80лит.) 1/2"x1/2" л=270 mm хромиране	ком	10					
251	Цеви за проточни бојлер 3/8" flex inox L1m са холендерима и заптивкама	ком	10					
252	Дупли нипл 1/2" никловани	ком	10					
253	Дупли нипл 3/4" никловани	ком	10					
253	Батерија за проточни бојлер једноручна	ком	25					
254	Славина 1/2" са холендером	ком	15					
255	Славина 3/4" са холендером	ком	10					
256	Поцинковано колено 1/2"	ком	10					
257	Поцинковано колено 1"	ком	5					
258	Тефлон трака	ком	50					
259	ЕК вентил 1/2" / 3/8"	ком	50					
260	ЕК вентил 1/2" / 1/2"	ком	20					
261	Пропусни вентил 1/2" са капом	ком	5					
262	ПВЦ цев 1/2"	мет	20					
263	ПВЦ цев 3/4"	мет	20					
264	ПВЦ тештик 1/2"	ком	10					
265	Клизна спојка 3/4"	ком	5					
266	Клизна спојка 5/4"	ком	3					
267	Клизна спојка 6/4"	ком	3					
268	Клизна спојка 2"	ком	2					
269	ПВЦ колено обично 90° 1/2"	ком	30					
270	ПВЦ колено обично 90° 3/4"	ком	20					
271	ПВЦ колено обично 45° 3/4"	ком	15					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

272	ПВЦ колено обично 45° ½"	ком	15					
273	Покретна славина	ком	10					
274	Срчаста славина са 1 изводом за лавабо	ком	5					
275	Чеп поцинковани ½"	ком	10					
276	Муф ПВЦ ½"	ком	20					
277	Муф ПВЦ ¾"	ком	10					
278	Муф ПВЦ ½"	ком	20					
279	унутрашњи навој	ком	20					
280	Муф ПВЦ ½"	ком	20					
281	Вентил пропусни ПВЦ ½"	ком	5					
282	Колено завршно ПВЦ ½"	ком	30					
283	ПВЦ тештик ¾"	ком	10					
284	Експрес спојка ½"	ком	10					
285	Флексибилно црево за водокотлић 3/8"/3/8"	ком	40					
286	Флексибилно црево за водокотлић 3/8"/1/2"	ком	10					
287	Вентил са куглом ½"	ком	5					
288	Вентил са куглом ¾"	ком	5					
289	Лавабо 58 см	ком	4					
290	ПВЦ цев Ø50×500 mm	ком	10					
291	ПВЦ цев Ø75×250 mm	ком	10					
292	ПВЦ цев Ø75×500 mm	ком	10					
293	ПВЦ цев Ø110×250 mm	ком	10					
294	ПВЦ цев Ø110×500 mm	ком	10					
295	ПВЦ цев Ø110×1000 mm	ком	10					
296	ПВЦ лук Ø50mm / 90°	ком	10					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

296	ПВЦ лук Ø50mm / 45°	ком	10					
297	ПВЦ лук Ø110mm / 90°	ком	10					
298	ПВЦ лук Ø110mm / 45°	ком	10					
299	Прелаз ливени на ПВЦ Ø75mm	ком	10					
300	Прелаз ливени на ПВЦ Ø50mm	ком	10					
301	Манжетна за WC шољу	ком	30					
302	Кука за бојлер	ком	20					
303	Водокотлић „Геберит“или одговарајуће	ком	10					
304	Проточни бојлер „Сименс“ типа 12-100 или одговарајуће	ком	5					
305	Продужетак поцинковани 1 cm	ком	15					
306	Продужетак поцинковани 2 cm	ком	15					
307	Водокотлић „Крушик“или одговарајуће	ком	15					
308	Батерија срчаста са 3 извода	ком	10					
309	Бринокс спојка ½" / ½"	ком	15					
310	Бринокс спојка 3/8"/3/8"	ком	20					
311	Бакарно никловане цеви 3/8"	мет	20					
312	Манжетна за WC шољу штелујућа	ком	15					
313	Сифон за писоар	ком	25					
314	Аква испирач „Престо“	ком	10					
315	Флексибилни сифон за лавабо	ком	15					
316	Флексибилни сифон за дводелну судоперу	ком	10					
317	Клингерит дихтунг ½"	ком	100					
318	Клингерит дихтунг 3/8"	ком	100					

Додатна појашњења 8200/0086-1/2017

319	Клингерит дихтунг ¾"	ком	100					
320	Мешач (глава) за батерију „Миноти“ или одговарајуће	ком	20					
321	Мешач (глава) за батерију „Росан“ или одговарајуће	ком	20					
322	Холендери од инокса ½"	ком	20					
323	Чесмичани продужетак 1,5 cm	ком	10					
324	Прикључак за WC шољу (гензла)	ком	10					
325	Радијаторски вентил 1/2" ЕК или 1/2" прав Pmax 10 bar. Tmin.- Tmax.5-100°c	ком	200					

I	УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА без ПДВ динара (збир колоне бр. 7)	
II	УКУПАН ИЗНОС ПДВ динара	
III	УКУПНО ПОНУЂЕНА ЦЕНА са ПДВ (ред. бр.I+ред.бр.II) динара	

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

Датум:

М.П.

Понуђач

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.