



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ“ БЕОГРАД
УПРАВА ЈП ЕПС

Улица царице Милице број 2

Број: **12.01.56592/20-15**

Београд, 12.11.2015.године

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 број ЦЈН 10/15, за набавку добара „Лежајева и опреме за потребе огранака која послују у систему „Електропривреде Србија“, на захтев заинтересованог лица, даје

ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ Бр. 2.

Пет и више дана пре истека рока предвиђеног за подношење понуда, заинтересовано лице је у писаном облику од Наручиоца тражило додатне информације односно појашњења а Наручилац у року од три дана од дана пријема захтева објављује на Порталу јавних набавки и интернет страници Наручиоца, следеће информације, односно појашњења:

ПИТАЊЕ 1:

1. У одељку "НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА", захтева се између осталог:

"Каталози или изводи из каталога морају минимално да садрже поред свих геометријских карактеристика и податке о динамичкој носивости лежајева ($C_d=[kN]$) али и **остале карактеристике којима доказујете да је добро које нудите истих или бољих техничких карактеристика од добра које смо навели у техничкој спецификацији.**"

Међутим, у тачки 5.10 НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ, на стр. 68/270 конкурсне документације, наводи се, између осталог:

"Каталози или изводи из каталога или документација са техничким карактеристикама, морају да садрже поред свих геометријских карактеристика и податке о динамичкој носивости лежајева ($C_d=[kN]$)".

Молимо Наручиоца да појасни захтеве из КД у вези са следећим:

- Приликом оцењивања испуњености техничких захтева понуђених добара (у погледу геометријских карактеристике, динамичка носивост) **које вредности ће Наручилац сматрати референтним** тј које вредности динамичке носивости је потребно да понуђена добра испуњавају како би се сматрала "одговарајућим"?
- Да ли ће Наручилац приликом оцењивања испуњености техничких захтева одговарајућим производима сматрати оне који испуњавају **само геометријске карактеристике И динамичку носивост** или је **неопходно** да понуђена добра задовољавају још неке карактеристике?
- Уколико испуњење услова у погледу геометријских карактеристика И динамичка носивости нису довољни да се понуђени производ сматра

одговарајућим, молимо Наручиоца да прецизно дефинише које су то **остале карактеристике којима се доказује да је добро које се нуди истих или бољих техничких карактеристика од добра које је наведено у техничкој спецификацији**, као И да јасно дефинише које ће се вредности тих карактеристика сматрати референтним – минимално одговарајућим захтевима у погледу техничких карактеристика?

Молимо Наручиоца изврши измене КД, усклади поменуте делове конкурсне документације и јасно и прецизно дефинише услове који се тичу усаглашености са техничким захтевима.

ОДГОВОР 1:

Одговарајуће добро је оно које осим геометријских карактеристика и динамичке моћи ношења, испуњава све друге услове из IV) Начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета.

У наредном периоду извршићемо измену конкурсне документације којима доказујете да је добро које нудите истих или бољих техничких карактеристика од добра које смо навели у техничкој спецификацији“.

Питање 2.

У делу II конкурсне документације, у оквиру Минималних техничких захтева за партију 4, за огранак ТЕНТ, Обреновац, на стр. 40/270 конкурсне документације, наводи се, као "Додатни услов", захтев Наручиоца:

"Група лежајева, који су саставни део техничке спецификације а који се наводе кроз додатне услове због своје намене јер се уграђују у електромоторе, вентилаторе и у млинска постројења, **поред испитивања на вибрације по SRPS ISO 10816-1/2013 неопходно је да имају...**"

На сличан начин, у одељку "НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА", захтева се између осталог:

"За лежајеве који се уграђују у електромоторе морају да задовоље услове стандарда SRPS ISO 10816-1/2013 у погледу вредновања вибрација за нове лежајеве (за оцену ће се користити метода Енвелопе убрзања)".

У складу са ЗЈН, упозоравамо Наручиоца да овако постављени захтеви нису дефинисани на начин да је изводљиво њихово испуњење.

Наиме, подручје примене стандарда SRPS ISO 10816-1:2013 је утврђивање општих услова и процедура за мерење и вредновање вибрација коришћењем мерења изведених на неротирајућим деловима склопова машина. Како је наведено у тачки 5.1 стандарда, као и у Анеху Б, критеријуми вредновања измерених вибрација, дефинисани овим стандардом, односе се на **укупан ниво вибрација машине (а не самог лежаја)**. Те измерене вредности представљају укупан ниво вибрација свих елемената машине, као и утицај неправилности у конструкцији или раду машине (несаосност, неуравнотеженост, лабавост стопа машине, лоше спрезање зуба зупчаника ...) и као такве се преносе на лежајеве као најосетљивије елементе склопа (у погледу вибрација), где се и најлакше могу измерити.

У конкретном случају, ово значи да, уколико би се нов лежај уградио у коришћени електромотор, на коме постоји било каква неправилност у погледу несаосности, неуравнотежености, лабавости, па чак и електричне природе, мерењем вибрација и вредновањем резултата у складу са стандардом SRPS ISO 10816-1:2013, могло би се десити (са великом вероватноћом) да измерене вредности вибрација буду изнад (лошије од) предвиђених за "нове машине" (израз из стандарда – зона А), а да су лежајеви потпуно исправни.

Из тог разлога, како је наведено и у Анеху Е поменутог стандарда, овај начин вредновања вибрација често није успешан у оцени стања самог лежаја, већ се за анализу вибрација, као и за оцену стања самих лежаја користе посебне методе (анализа фреквентног спектра вибрација измерених на машини, лабораторијско мерење вибрација на новом лежају након производње, и др.) које нису ближе описане овим стандардом.

Лежајеви се могу самостално (независно од склопа у који се уграђују) испитати (на вибрације) у лабораторији - методом која је у складу са ISO 15242. Ово је једини могућ и исправан начин да се лежај провери у погледу нивоа вибрација које сам лежај ствара (без утицаја околине), с тим да не постоје међународни стандарди којима се дефинише начин вредновања измерених вибрација, већ је он одређен искључиво интерним стандардима произвођача лежаја, који оваква испитивања врше у својим лабораторијама, након производње лежаја. То значи да би се морао прво усвојити одређени начин вредновања вибрација (као критеријум за оцену лежаја), али би то могло довести до ситуације да, по стандардима једног произвођача, измерени ниво вибрација лежаја спада у дозвољене, док по стандардима другог произвођача, измерени ниво вибрација лежаја излази из оквира дозвољених вредности.

Метода енvelope убрзања, коју је Наручилац поменуо у наведеном захтеву, је интерна метода појединих произвођача уређаја за мерење вибрација, и **није предмет стандарда SRPS ISO 10816-1:2013**, па се као таква не може везивати за исти.

С обзиром да се поменути **стандардом SRPS ISO 10816-1:2013 не вреднује ниво вибрација лежаја** већ склопа машине у коју је лежај уграђен, као целине (заједно са лежајем), то **не постоје услови, дефинисани овим стандардом, које лежајеви треба да задовоље** (у стандарду не постоји вредновање вибрација за нове лежајеве већ за нове машине). Најблаже речено, вредновање вибрација у складу са стандардом SRPS ISO 10816-1:2013 не може бити довољан услов, односно показатељ, да је лежај, уграђен у склоп машине, исправан или не. Самим тим, горе наведени захтев Наручиоца НИЈЕ ВАЛИДАН за вредновање вибрација на новим лежајевима, па би његова искључива примена могла довести до неоправданих рекламација.

У складу са свим наведеним чињеницама (које Наручилац може проверити у оквиру своје Лабораторије за вибродијагностику), молимо Наручиоца да горе наведени захтев изостави из конкурсне документације (са оба поменута места).

Одговор. 2.

Испоручени лежајеви морају да задовољавају услове стандарда SRPS ISO 10816-1/2013 у погледу вредновања вибрација. Због неких лоших искустава

из прошлости, као и повећаних захтева за поузданост уређаја који се уграђују, Наручилац ће након уградње поменутих лежајева извршити испитивање стања истих методом Енвелопе убрзања. Уколико се испостави да стање лежаја није добро, сматраће се да испитани лежај не задовољава услове стандарда СРПС ИСО 10816-1/2013 у погледу вредновања вибрација.

Питање 3.

1. У делу II конкурсне документације, у оквиру Минималних техничких захтева за партију 6, у табели за огранак ТЕНТ, Обреновац, на стр. 50/270 конкурсне документације, као и у одељку 5.6.2 Образац структуре цене, за партију 6, у табели за огранак ТЕНТ, Обреновац, на стр. 225/270 конкурсне документације за позицију 54., у пољу колоне "Назив производа", односно "Назив и опис добара", наводи се:

"Кућиште лежаја TVN 212WB (за лежај 1212, d=60 mm) у комплекту са припадајућим прстеновима за стезање лежаја (2 ком), филцаним заптивкама (2 ком) И одговарајућим поклопцем (1 ком) HFB или одговарајуће". Према систему означавања наведеног референтног произвођача HFB, додатна ознака "WB" представља пролазно кућиште (испоручује се без поклопца), док се кућиште са поклопцем означава са "WA".

У складу са наведеним, молимо Наручиоца да јасно и недвосмислено дефинише захтевано кућиште у погледу поклопца: да ли се захтева кућиште са додатном ознаком "WB" – без поклопца, или кућиште са додатном ознаком "WA" – са поклопцем, како би понуђачи могли да доставе прихватљиве понуде?

Одговор. 3.

У делу II конкурсне документације, у оквиру Минималних техничких захтева за партију 6, у табели за огранак ТЕНТ, Обреновац, на стр. 50/270 конкурсне документације, као и у одељку 5.6.2 Образац структуре цене, за партију 6, у табели за огранак ТЕНТ, Обреновац, на стр. 225/270 конкурсне документације за позицију 54., у пољу колоне "Назив производа", односно "Назив и опис добара", уместо : "Кућиште лежаја TVN 212WB (за лежај 1212, d=60 mm) у комплекту са припадајућим прстеновима за стезање лежаја (2 ком), филцаним заптивкама (2 ком) И одговарајућим поклопцем (1 ком) ХФБ или одговарајуће" треба да стоји : "Кућиште лежаја TVN 212WB (за лежај 1212, d=60 mm) у комплекту са припадајућим прстеновима за стезање лежаја (2 ком) и филцаним заптивкама (2 ком) HFB или одговарајуће".

Питање 4.

У делу II конкурсне документације, у оквиру Минималних техничких захтева за партију 6, у табели за огранак ТЕНТ, Обреновац, на стр. 50/270 конкурсне документације, као и у одељку 5.6.2 Образац структуре цене, за партију 6, у табели за огранак ТЕНТ, Обреновац, на стр. 225/270 конкурсне документације за позицију 55., у пољу колоне "Назив производа", односно "Назив и опис добара", наводи се:

"Кућиште лежаја TVN 215WB (за лежај 1215, d=75 mm) у комплекту са припадајућим прстеновима за стежање лежаја (2 ком), филцаним заптивкама (2 ком) И одговарајућим поклопцем (1 ком) HFB или одговарајуће".

Према систему означавања наведеног референтног произвођача HFB, додатна ознака "WB" представља пролазно кућиште (испоручује се без поклопца), док се кућиште са поклопцем означава са "WA".

У складу са наведеним, молимо Наручиоца да јасно и недвосмислено дефинише захтевано кућиште у погледу поклопца: да ли се захтева кућиште са додатном ознаком "WB" – без поклопца, или кућиште са додатном ознаком "WA" – са поклопцем, како би понуђачи могли да доставе прихватљиве понуде?

Одговор 4:

У делу II конкурсне документације, у оквиру Минималних техничких захтева за партију 6, у табели за огранак ТЕНТ, Обреновац, на стр. 50/270 конкурсне документације, као и у одељку 5.6.2 Образац структуре цене, за партију 6, у табели за огранак ТЕНТ, Обреновац, на стр. 225/270 конкурсне документације за позицију 55., у пољу колоне "Назив производа", односно "Назив и опис добара", уместо : "Кућиште лежаја TVN 215WB (за лежај 1215, d=75 mm) у комплекту са припадајућим прстеновима за стежање лежаја (2 ком), филцаним заптивкама (2 ком) И одговарајућим поклопцем (1 ком) HFB или одговарајуће" треба да стоји: "Кућиште лежаја TVN 215WB (за лежај 1215, d=75 mm) у комплекту са припадајућим прстеновима за стежање лежаја (2 ком) и филцаним заптивкама (2 ком) HFB или одговарајуће".

Питање 5.

У одељку "НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА", захтева се између осталог:

"Ради утврђивања да ли понуђена добра испуњавају захтеве из техничке спецификације, понуђач је у обавези да уз понуду достави каталог понуђеног производа или **документацију са техничким карактеристикама** понуђеног производа, на основу којих се може утврдити да карактеристике понуђеног производа у потпуности одговарају карактеристикама које је наручилац захтевао у техничким спецификацијама из конкурсне документације. Уз понуду обавезно приложити оригинални каталог или извод из каталога или **документацију са техничким карактеристикама, које Произвођач треба да овери**, како би потврдио релевантност података у њима, односно да су део његове званичне публикације), на српском или енглеском језику, за све понуђене лежајеве у штампаном облику. Каталог или изводи из каталога морају минимално да садрже поред свих геометријских карактеристика и податке о динамичкој носивости лежајева ($C_d=[kN]$) али и **остале карактеристике којима доказујете да је добро које нудите истих или бољих техничких карактеристика од добра које смо навели у техничкој спецификацији.**"

Молимо Наручиоца, да у вези са наведеним захтевима, јасно и прецизно одговори на следећа питања:

1. Шта тачно Наручилац подразумева под термином "каталог" – који су минимални захтеви у погледу:

- форме (да ли је то: званична публикација произвођача обликована као јединствена целина?);
- садржаја (да ли су то: основне техничке карактеристике производа (димензије и носивост) или је то свеобухватан технички опис производа (материјал, димензије, толеранције, типови конструкције, механичко-хемијске особине,...), пропраћен основним цртежима, фотографијама, дијаграмима, табелама,... са назначеним условима монтаже и демонтаже, одржавања, примене, са подацима о усаглашености са релевантним стандардима, ...?);
- конкретних података везаних за предметну ЈН (које су то **остале карактеристике којима се доказује да је добро које се нуди истих или бољих техничких карактеристика од добра које је наведено у техничкој спецификацији?** У вези са овим, у складу са ЗЈН, упозоравамо Наручиоца да конкурсна документација мора бити јасно дефинисана и сви услови унапред познати понуђачима како би исти могли своје понуде да припреме као прихватљиве);

Овде напомињемо да је горе наведени захтев Наручиоца да се и каталог мора оверити од стране произвођача апсурдан и несврсисходан, узимајући у обзир да су каталози званичне публикације произвођача, као и чињеницу да би овакав захтев проузроковао да се, специјално за ову набавку, од произвођача морају наручити оверени каталози, што би изазвало непотребне трошкове за понуђаче (који би се кроз цене прелили на Наручиоца), а временски не би било изводљиво прикупити их до отварања понуда, с обзиром на кратак временски рок. Осим тога, овим захтевом се нарушава начело економичности, али и једнакости понуђача, као и ограничава конкуренција, узимајући у обзир да само поједини произвођачи имају своја представништва у Србији, док већина њих нема.

Сходно томе, **молимо Наручиоца да изостави из конкурсне документације захтев за овером каталога од стране произвођача.**

2. Шта тачно Наручилац подразумева под термином "извод из каталога" – који су минимални захтеви у погледу:

- Форме (да ли је то: документ који, како сам назив говори, представља део постојећег каталога - као део целине, у смислу нумерације страна и садржаја);
- Садржаја (да ли је то: основни технички опис (основни цртеж, димензије, упоредиве техничке карактеристике) једног или више производа истих или сличних по типу и конструкцији, а различитих по називној карактеристици?);
- конкретних података везаних за предметну ЈН (које су то **остале карактеристике којима се доказује да је добро које се нуди истих или бољих техничких карактеристика од добра које је наведено у техничкој спецификацији?** У вези са овим, у складу са ЗЈН, упозоравамо Наручиоца да конкурсна документација мора бити јасно дефинисана и сви услови унапред познати понуђачима како би исти могли своје понуде да припреме као прихватљиве);

Овде треба напоменути да сам назив указује на то да је то саставни део постојећег каталога и не може бити независан од целине у смислу садржаја и форме, те стога, захтев Наручиоца да се овај документ мора оверити од стране произвођача није сврсисходан. Сходно томе, **молимо Наручиоца да изостави захтев за овером извода из каталога од стране произвођача.**

3. Шта тачно Наручилац подразумева под "**документацију са техничким карактеристикама**" – који су минимални захтеви у погледу:

- Форме (да ли је то: званична публикација произвођача обликована као јединствена целина? Ако није, да ли мора да буде издата на меморандуму произвођача?);
- Садржаја (да ли мора да садржи изјаву произвођача да предметни производ (навести ознаку) није садржан у одговарајућем каталогу, али да се производи у складу са уобичајеним процедурама произвођача и одговарајућим међународним стандардима, и да подлеже уобичајеним процедурама контроле, а у сагласности је са одговарајућим садржајем каталога; да садржи основни технички опис производа (основни цртеж, димензије, упоредиве техничке карактеристике)?)
- конкретних података везаних за предметну ЈН (које су то **остале карактеристике којима се доказује да је добро које се нуди истих или бољих техничких карактеристика од добра које је наведено у техничкој спецификацији?** У вези са овим, у складу са ЗЈН, упозоравамо Наручиоца да конкурсна документација мора бити јасно дефинисана и сви услови унапред познати понуђачима како би исти могли своје понуде да припреме као прихватљиве);

Наиме, сходно досадашњим искуствима у јавним набавкама, као и одлукама републичке комисије за заштиту права понуђача у поступцима ЈН (конкретно у ЈН 31/2014 у ТЕКО Костолац), непотпуна и нејасна формулација каталога и извода из каталога, на начин као у постојећој конкурсној документацији, узроковала је да се као валидан документ, којим се доказује техничка усаглашеност понуђених производа, прихвати чак и онај који је наменски направљен за потребе одређене ЈН и који, ни на који начин, не задовољава уобичајену форму и садржај каталога или извода из каталога, нити се њиме у **потпуности** може доказати усаглашеност понуђених производа са захтевима Техничке спецификације (што би му требала бити и основна намена).

У складу са ЗЈН, упозоравамо Наручиоца да, увођењем новог типа документа (први пут се формулише "**документација са техничким карактеристикама**"), којим се доказује техничка усаглашеност, а који дозвољава широко тумачење његовог значења, Наручилац ризикује да набави робу сумњивог квалитета, чиме се директно угрожава безбедност енергетског система.

Одговор 5:

Одговор на ово питање дат је у одговорима бр. 1. од 09.11.2015.године
Питање и Одговор под бројем 1.

Питање 6.

У тачки 5.10 НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ, на стр. 68/270 конкурсне документације, наводи се, између осталог: "Понуда понуђача која не садржи наведени каталог произвођача биће одбијена као неприхватљива".

Да ли ово подразумева да је достављање каталог обавезан услов прихватљивости понуде, без обзира на остале делове конкурсне документације у којима Наручилац дозвољава достављање извода из каталога, или документације са техничким карактеристикама, као алтернативе каталогу?

Уколико каталог није обавезан услов прихватљивости понуде, молимо Наручиоца да овај став усклади са остатком конкурсне документације.

Одговор 6:

Понуда понуђача која не садржи наведени каталог/извод/технички цртеже произвођача биће одбијена као неприхватљива.

Питање 7.

У одељку "НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА", захтева се између осталог: "Понуђач је дужан да уз понуду достави важећи сертификат ИСО 9001 произвођача понуђених лежајева, који поред осталог обавезно мора да обухвата производњу лежајева".

Међутим, у тачки 5.10 НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ, на стр. 68/270 конкурсне документације, наводи се, између осталог:

"Понуђач је дужан да уз понуду достави важећи сертификат ISO 9001 (или одговарајући) произвођача понуђених лежајева, чаура и кућишта, укључујући и ISO сертификације (или одговарајуће) за сваку поједину фабрику у којој се производе понуђени лежајеви/чауре/кућишта."

Молимо Наручиоца, да у вези са наведеним захтевима, јасно и прецизно одговори на следећа питања:

Да ли је потребно доставити сертификат ISO 9001 произвођача понуђених лежајева, или је потребно доставити сертификат ISO 9001 произвођача понуђених лежајева и/или чаура и/или кућишта, у зависности од тога шта је понуђено?

Пре него што да одговори на питање, молимо Наручиоца да узме у обзир следеће чињенице:

- Многи произвођачи лежајева, чак и они реномирани (FAG, TIMKEN, NSK, NTN, ...) немају термин "кућишта" у опису подручја примене стандарда ISO 9001, у оквиру сертификата (како примарног, тако и по локацијама – производним капацитетима), при чему то не значи да они не производе кућишта већ су она у сертификату обухваћена термином "**повезани**

- делови"** (на енглеском: **"bearing related parts"**) или сличним, у зависности од произвођача;
- На исти начин, термин "хилзне" или "чауре" ни код једног произвођача лежајева не постоји у оквиру подручја примене сертификата ISO 9001, већ су ови производи обухваћени термином **"додатни (тј. помоћни) делови (за лежаје)"** (на енглеском: **"accessories"** или **"bearing accessories"**), зато што су на тај начин класификовани и у литератури тих произвођача (каталозима, брошурама ...);
 - Поједини произвођачи лежајева не производе **кугле**, док поједини произвођачи кугли или произвођачи кућишта не производе лежајеве, па молимо Наручиоца да поступи у складу са чл.10 ЗЈН, тј., да не ограничава конкуренцију тиме што ће захтевати да у подручју примене траженог сертификата ISO 9001 произвођача буде, у исто време, садржана производња свих или више предметних добара.

Одговор 7:

Потребно доставити сертификат ISO 9001 произвођача понуђених лежајева и/или чаура и/или кућишта и/или кугли, у зависности од тога шта је понуђено.

Уколико произвођач кугли, кућишта не производи лежајеве, неопходно је доставити сертификат ISO 9001 произвођача за добра која су предмет набавке.

Питање 8.

Да ли је за Наручиоца прихватљиво да се, код позиција код којих додатном ознаком није експлицитно назначен материјал и тип кавеза, понуди лежај са кавезом од полиамида или метала?

Одговор 8:

Прегледом комплетне спецификације нашли смо само једну позицију којој материјал кавеза није дефинисан у партији бр.3 Конично ваљкасти и цилиндрично ваљкасти лежајеви у табели IV редни број 3. Лежај NU 308 SKF или одговарајући. Овде је прихватљиво да кавез буде од полиамида или металан. За све остале позиције лежајева, материјал кавеза је дефинисан ознаком произвођача, иако експлицитно код неких серија лежајева није наведен. Постоји и извештај број лежајева који су без кавеза, тако да материјал кавеза није ни могао бити наведен. Подаци о овим материјалима могу се пронаћи у каталозима произвођача. Углавном је иза оваквих ознака у којима се експлицитно не наводи материјал кавеза, реч о кавезима од метала..

Питање 9.

У тачки 5.10 НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ, на стр. 68/270 конкурсне документације, наводи се, између осталог:

"Обавезно назначити на свакој страни приложеног каталошког материјала, за свако добро које се нуди, број позиције из пратеће понуде (техничке спецификације)."

С обзиром да је предметна јавна набавка обликована по партијама, а да је спецификација производа унутар једне партије подељена по огранцима, те да листа производа за сваки огранак почиње редним бројем 1, па се, самим тим, редни бројеви позиција, унутар једне партије, понављају, молимо Наручиоца да наведе прецизне инструкције у вези са начином обележавања редних бројева позиција у каталогу, а да при томе не дође до понављања истих у оквиру једне партије.

Одговор 9:

Позиције са истим редним бројевима нпр. редним бројевима 1. означавати као I-1, II-1, III-1 i IV-1 у зависности из које су табеле, за који огранак.

Питање 10.

У делу II конкурсне документације “Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина И опис добара” на стр.7/270, у партији 1 у делу спецификације који се односи на огранак ТЕНТ Обреновац на поз.35, у колони “назив производа ” наведено је “Ле 6024 ФАГ или одговарајући”

Обзиром да произвођач ФАГ у свом производном програму нема производ типа “Ле”, како је Наручилац описао тражену позицију, немогуће је понудити одговарајуће добро непостојећем.

У том смислу молимо Наручиоца да усагласи ознаку И опис траженог добра на наведеној позицији, као И да изврши измене у свим осталим обрасцима КД у којима се наведена позиција понавља и на тај начин омогући Понуђачима достављање прихватљивих понуда.

Одговор 10:

Дошло је до техничке грешке, треба да стоји Лежај 6024 FAG или одговарајући. У наредном периоду извршићемо измену конкурсне документације

Питање 11.

У делу II конкурсне документације “Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина И опис добара” на стр.22/270, у партији 1 у делу спецификације који се односи на огранак Панонске ТЕ-ТО Нови Сад на поз.10, у колони “назив производа ” наведено је “Ležaj 4307 ATN9 FAG или одговарајући”. Обзиром да произвођач FAG у свом производном програму нема производ ознаке 4307 ATN9, немогуће је понудити одговарајући производ непостојећем.

У том смислу молимо Наручиоца да усагласи ознаку И опис траженог добра на наведеној позицији, као и да изврши измене у свим осталим обрасцима КД у којима се наведена позиција понавља и на тај начин омогући Понуђачима достављање прихватљивих понуда.

Одговор 11:

У спецификацији је написан о Лежај 4307 ATN9 FAG треба да стоји Лежај 4307 ATN9 SKF

У наредном периоду извршићемо измену конкурсне документације

Питање 12.

У делу II конкурсне документације “Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина И опис добара” на стр.40/270, у партији 4 после спецификације која се односи на огранак ТЕНТ Обреновац у делу “додатни услови” Наручилац је у табели навео додатне техничке услове које поједине позиције морају да испуњавају.

У наведеној табели у колони “позиција” у којој би требало да буду наведени редни бројеви позиција добара на које се односе додатни услови, наведене су позиције И ознаке табела које нису саставни део КД предметне јавне набавке ЦЈН 10/15.

Наиме у КД ЦЈН 10/15 не постоје табеле са ознакама Т 1.1, Т 1.3 И Т 1.4 па самим тим ни позиције у наведеним табелама тако да Наручилац није јасно дефинисао на које позиције се односе тражени додатни услови.

Молимо Наручиоца да јасно И прецизно дефинише на које позиције из целокупне спецификације добара по ЦЈН 10/15 се односе тражени додатни услови као И да тражене услове разврста по партијама на које се односе И на тај начин омогући Понуђачима достављање прихватљивих понуда.

Одговор 12:

Измена Конкурсне документације: На страни 14/270, иза табеле која се односи на Огранак ТЕНТ, убацити следеће:

Додатни услов:

- Група лежајева, који су саставни део техничке спецификације а који се наводе кроз додатне услове због своје намене јер се уграђују у електромоторе, вентилаторе и у млинска постројења, поред испитивања на вибрације по SRPS ISO 10816-1/2013 неопходно је да имају минимално следећи гранични број обртаја:

Позиција	Лежај	Гранични број обртаја (о/мин)
81	6228 МА/С3	3000
136	6324 М/С3	3000
137	6326 М/С3	3000
138	6328 М/С3	3000
139	6338 М/С3	2500

На страни 31/270, иза табеле која се односи на Огранак ТЕНТ, убацити следеће:

Додатни услов:

- Група лежајева, који су саставни део техничке спецификације а који се наводе кроз додатне услове због своје намене јер се уграђују у електромоторе, вентилаторе и у млинска постројења, поред испитивања на вибрације по SRPS ISO 10816-1/2013 неопходно је да имају минимално следећи гранични број обртаја:

Позиција	Лежај	Гранични број обртаја (о/мин)
59	NU 324 E M1 C3	2500
60	NU 326 E M1 C3	2500
62	NU 332 E M1 C3	2000
58	NU 322 E M1 C3	3000
39	NU 226 ECM/ C3	3000

На страни 40/270, иза табеле која се односи на Огранак ТЕНТ, избрисати следеће:

Додатни услов:

- Група лежајева, који су саставни део техничке спецификације а који се наводе кроз додатне услове због своје намене јер се уграђују у електромоторе, вентилаторе и у млинска постројења, поред испитивања на вибрације по SRPS ISO 10816-1/2013 неопходно је да имају минимално следећи гранични број обртаја:

Позиција	Лежај	Гранични број обртаја (о/мин)
81 (Т 1.1)	6228 MA/C3	3000
136 (Т 1.1)	6324 M/C3	3000
137 (Т 1.1)	6326 M/C3	3000
138 (Т 1.1)	6328 M/C3	3000
139 (Т 1.1)	6338 M/C3	2500
59 (Т 1.3)	NU 324 E M1 C3	2500
60 (Т 1.3)	NU 326 E M1 C3	2500
62 (Т 1.3)	NU 332 E M1 C3	2000
58 (Т 1.3)	NU 322 E M1 C3	3000
39 (Т 1.3)	NU 226 ECM/ C3	3000
43 (Т 1.4)	22340 E1AKMB1C3	1500
48 (Т 1.4)	23044 E1AMB1C3	1500

На страни 40/270, иза табеле која се односи на Огранак ТЕНТ, убацили следеће:

Додатни услов:

- Група лежајева, који су саставни део техничке спецификације а који се наводе кроз додатне услове због своје намене јер се уграђују у електромоторе, вентилаторе и у млинска постројења, поред испитивања на вибрације по SRPS ISO 10816-1/2013 неопходно је да имају минимално следећи гранични број обртаја:

Позиција	Лежај	Гранични број обртаја (о/мин)
43	22340 E1AKMB1C3	1500
48	23044 E1AMB1C3	1500

Питање 13

У делу II конкурсне документације “Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина И опис добара” на стр.44/270, у партији 4 у делу спецификације који се односи на огранак Панонске ТЕ-ТО Нови Сад у колони под називом “Редни број” за два различита добра наведен је редни број 1 (један): за добро “Ležaj 22212 E SKF или одговарајући” И добро “Ležaj 22212 E1 C FAG или одговарајући”.

Како је Законом о јавним набавкама прецизно дефинисано да свака ставка из спецификације захтеваних добара мора бити јасно одређено између осталог И редним бројем спецификације који се не сме понављати, молимо Наручиоца да у том смислу усагласи КД са ЗЈН, исправи наведени недостатак у свим деловима КД у којима се наведена позиција понавља И на тај начин омогући Понуђачима достављање прихватљивих понуда.

Одговор 13:

У спецификацији на страни број 44/270 потребно је да се позиција под редним бројем 1 **Ležaj 22212E1 C3 FAG ili odgovarajući** избрише, односно грешком је унета у спецификацију.

У наредном периоду извршићемо измену конкурсне документације

Питање 14.

У делу II конкурсне документације “Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина И опис добара” на стр.54/270, у партији 6 иза дела спецификације који се односи на огранак Панонске ТЕ-ТО Нови Сад, рок испоруке је дефинисан на следећи начин: “Рок испоруке за позиције од 1-192 износи 30 календарских дана од дана ступања Уговора о купопродаји лежајева на снагу”.

Обзиром да спецификација огранка Панонске ТЕ-ТО Нови сад, за партију 6 на коју се односи наведена напомена за рок испоруке има само 16 (шеснаест) позиција, није јасно на коју спецификацију се односи наведена напомена за рок испоруке тражених добара.

Молимо Наручиоца да у складу са ЗЈН прецизно И недвосмислено дефинише захтеване услове за рок испоруке за наведени део спецификације И на тај начин омогући Понуђачима достављање прихватљивих понуда.

Одговор 14:

На страни 54/270 потребно је изменути рок испоруке за позиције 1-192 треба да пише 1-16 колико има позиција у наведеној спецификацији

У наредном периоду извршићемо измену конкурсне документације

Питање 15.

У делу II конкурсне документације “Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина И опис добара” на стр.54/270, у партији 7 наведена је спецификације тражених добара али без огранка коме би се наведена добра И испоручила.

За исту партију 7 у обрасцу понуде у делу "Цена И комерцијални услови" стр.248/270 (део V КД, тачка 5.7.1. Образац понуде) наведено је да се партија 7 односи на огранак ТЕ-КО Костолац.

Молимо Наручиоца изврши измене КД И дефинише на који ограна се односи спецификација тражених добара у партији 7 односно да према ЗЈН усклади све делове КД који се односе на наведени део спецификације И на тај начин омогући Понуђачима достављање прихватљивих понуда.

Одговор 15:

У наредном периоду извршићемо измену конкурсне документације

Питање 16.

На стр.61/270 конкурсне документације у оквиру упутства за доказивање испуњености услова у напмени је наведено:

„Напомена:

Уколико понуђач подноси понуду за две или више партија, доказе о испуњености Обавезних и Додатних услова у поступку јавне набавке, подноси заједно са документацијом у једној од партија за коју подноси понуду.

На стр.63/270 конкурсне документације у тачки 5.2 "Начин И рок подношења понуде" наведено:

"Понуђач подноси понуду **која мора бити повезана тако да се листови не могу раздвојити** са доказима о испуњености услова из конкурсне документације..."

Понуду доставити „у запечаћеним ковертама (за сваку партију посебно), са знаком:

„Понуда за јавну набавку - **Партија бр. 1- ЦЈН 10/15 - ЛЕЖАЈЕВИ КУГЛИЧНИ – НЕ ОТВАРАТИ**“

Понуда за јавну набавку - **Партија бр. 2- ЦЈН 10/15 - ЛЕЖАЈЕВИ АКСИЈАЛНИ – НЕ ОТВАРАТИ**“

Понуда за јавну набавку - **Партија бр. 3- ЦЈН 10/15 - ЛЕЖАЈЕВИ КОНИЧНО ВАЉКАСТИ И ЦИЛИНДРИЧНО ВАЉКАСТИ – НЕ ОТВАРАТИ**“

Понуда за јавну набавку - **Партија бр. 4- ЦЈН 10/15 – БАЧВАСТИ ЛЕЖАЈЕВИ – НЕ ОТВАРАТИ**“

Понуда за јавну набавку - **Партија бр. 5- ЦЈН 10/15 - БАЧВАСТИ ЛЕЖАЈЕВИ СА ПРОВРТОМ ВЕЋИМ ИЛИ ЈЕДНАКИМ 300 мм - НЕ ОТВАРАТИ**“

Понуда за јавну набавку - **Партија бр. 6- ЦЈН 10/15 - КУЋИШТА ЛЕЖАЈЕВА, СФЕРНИ ЛЕЖАЈЕВИ, СЕДЛА ЗА ПРИТЕЗАЊЕ, СЕДЛА ЗА ИЗВЛАЧЕЊЕ, НАВРТКЕ СА УРЕЗИМА ПО ОМОТАЧУ, ОСИГУРАЧИ – НЕ ОТВАРАТИ**“

Понуда за јавну набавку - **Партија бр. 7- ЦЈН 10/15 - ЛЕЖАЈЕВИ ПО ГПЗ-у, КУГЛЕ – НЕ ОТВАРАТИ**“

На стр.64/270 конкурсне документације је наведено:

“Понуда мора да садржи:

- **Доказе** о испуњености обавезних и додатних услова, наведене у поглављу конкурсне документације VI Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова
- **Образац понуде** (поглавља V₁ до V₇ - обрасци 1.1. до 7.1) - попуњен, потписан и печатом оверен;
- **Образац структуре цене** (поглавља V₁ до V₇ - обрасци 1.2. до 7.2) - попуњен, потписан и печатом оверен;
- **Споразум о заједничком наступању** - доставља се само у случају подношења заједничке понуде;
- **Образац изјаве о независној понуди** (поглавље VI - образац 5.) - попуњен, потписан и печатом оверен;
- **Модел уговора** (поглавља V₁ до V₇ - обрасци 1.3. до 7.3) - попуњен, потписан и печатом оверен.
- **Каталог понуђеног производа**, или извод из каталога, или документацију са техничким карактеристикама понуђеног производа, или техничке цртеже.
- **Важећи сертификат ISO 9001** произвођача понуђених добара.
- **Банкарска гаранција за озбиљност понуде** као средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и **Оригинал писма о намерама за издавање банкарске гаранције** за добро извршење посла (поглавље VI - обрасци 7. и 8.).”

На стр.65/270 конкурсне документације у Тачка 5.4 наведено је:

“5.4. ПАРТИЈЕ

Предметна јавна набавка је обликована у седам посебних целина (партија) и то:

<i>Партија бр. 1-</i>	ЛЕЖАЈЕВИ КУГЛИЧНИ
<i>Партија бр.2-</i>	АКСИЈАЛНИ И ИГЛИЧАСТИ ЛЕЖАЈЕВИ
<i>Партија бр.3-</i>	КОНИЧНО ВАЉКАСТИ И ЦИЛИНДРИЧНО ВАЉКАСТИ ЛЕЖАЈЕВИ
<i>Партија бр. 4-</i>	БУРИЧАСТИ ЛЕЖАЈЕВИ
<i>Партија бр. 5-</i>	БУРИЧАСТИ ЛЕЖАЈЕВИ СА ПРОВРТОМ ВЕЋИМ ИЛИ ЈЕДНАКИМ 300 mm
<i>Партија бр. 6-</i>	КУЋИШТА ЛЕЖАЈЕВА, СФЕРНИ ЛЕЖАЈЕВИ, СЕДЛА ЗА ПРИТЕЗАЊЕ, СЕДЛА ЗА ИЗВЛАЧЕЊЕ, НАВРТКЕ СА УРЕЗИМА ПО ОМОТАЧУ, ОСИГУРАЧИ
<i>Партија бр. 7-</i>	ЛЕЖАЈЕВИ ПО ГПЗ-у, КУГЛЕ

- Понуђач је дужан да у понуди наведе да ли се понуда односи на целокупну набавку или само на одређене партије.
- У случају да понуђач поднесе понуду за две или више партија, она мора бити поднета тако да се може оцењивати за сваку партију посебно.
- **Понуде се могу поднети за свих седам или само за одређене(у), партије(у), али обавезно у одвојеним ковертама са свим траженим доказима предвиђеним Конкурсном документацијом, у случају да понуђач поднесе понуду за две или више партија, тражени докази морају бити достављени за сваку партију посебно и са назнаком на коју партију се односе.**
- Понуде које не обухвате целокупну набавку у оквиру једне партије биће одбијене као неисправне.”

Молимо Наручиоца да појасни да ли се понуда доставља **као јединствена понуда** која мора бити повезана тако да се листови не могу раздвојити, са доказима о испуњености услова (обавезних и додатних услова, каталога, гаранција и др.) **или се за сваку партију посебно доставља понуда** у запечаћеним ковертама тако да у одвојеним ковертама (по партијама), сви тражени докази предвиђени конкурсном документацијом (обавезни и додатни услови, гаранције банке, писмо о намерама и др.) морају бити достављени за сваку партију посебно?

На који начин је предвиђено да понуђач у понуди наведе да ли се понуда односи на целокупну набавку или само на одређене партије? Обзиром да у оквиру модела обрасца понуде (образац од 1.1 до 7.1) нигде није предвиђено да понуђач упише захтевану информацију.

Молимо Наручиоца у складу са чланом 61 став 1 конкурсну документацију измени и усагласи тако да понуђачи могу доставити прихватљиву понуду.

Одговор 16:

За сваку партију посебно доставља понуда у запечаћеним ковертама тако да у одвојеним ковертама (по партијама), сви тражени докази предвиђени конкурсном документацијом (обавезни и додатни услови, гаранције банке, писмо о намерама и др.) морају бити достављени за сваку партију посебно?
У наредном периоду извршићемо измену конкурсне документације

Питање 17.

У оквиру упутства понуђачима како да сачине понуду на страни 67/270 стоји:

“Захтев у погледу рока и места испоруке добара:

Понуда се даје на паритеу **ф-ко Наручилац**, истоварено у магацин Наручиоца...”

На стр.69/270 конкурсне документације наведено је:

“У цену су урачунати сви трошкови допреме и истовара у магацин купца. Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено искаже у динарима. ”

У оквиру модела Уговора за све партије у члану 4 – Рок и место испоруке и начин извршења Уговора стоји:

“Продавац се обавезује да ће робу из члана 1 Уговора испоручити купцу....На паритету ФЦО истоварено у магацин купца”

Молимо Наручиоца да у оквиру конкурсне документације јасно и недвосмислено дефинише прихватљив паритет/е у складу са INCOTERMS 2010.

Да ли Наручилац захтева паритет испоруке за све понуђаче - испоручено са плаћеним дажбинама (DDP INCOTERMS 2010)?

Ако Наручилац прихвата и друге паритете молимо да се Наручилац изјасни у погледу прихватљивог (прихватљивих) паритета и начина обрачуна свих трошкова (царина и царинских дажбина) које сви понуђачи морају уврстити у своје понуде као и о начину поређења међу понуђачима у случају различито понуђених паритета, чиме би се омогућила једнакост понуђача у свим фазама поступка у складу са чланом 12 ЗЈН?

Молимо Наручиоца у складу са чланом 61 став 1 конкурсну документацију измени и усагласи тако да понуђачи могу доставити прихватљиву понуду.

Одговор 17:

Да, Наручилац захтева паритет испоруке за све понуђаче - испоручено са плаћеним дажбинама (ДДП ИНЦОТЕРМС 2010) у магацин Купца.

Продавац сноси све трошкове и ризике у вези са допремањем робе до одредишта и има обавезу да оцарини робу, да плати било коју обавезу за обављање свих царинских формалности.

Питање 18.

У конкурсној документацији у оквиру упутства понуђачима како да сачине понуду тачка 5.21.1 – Бакарска гаранција за озбиљност понуде на страни 73. стоји:

“Понуђач доставља оригинал банкарску гаранцију за озбиљност понуде у висини од 3% од вредности понуде без ПДВ.”

У оквиру одељка дела 6 остали обрасци на страни 264/270 стоји:

“На захтев Налогодавца, ми који чини 3% /процента/ укупне вредности набавке лежајева за потребе огранака који послују у систему „Електропривреде Србије“, без ПДВ...”

Молимо Наручиоца да усагласи текст гаранције и да иста буде у складу са захтевом из тачке 5.21.1 тј. да се иста везује за **3% вредности достављене понуде без ПДВ** чиме би се омогућило достављање прихватљиве понуде у складу са чланом 61 став 1 ЗЈН.

Одговор 18:

Понуђач доставља оригинал банкарску гаранцију за озбиљност понуде у висини од 3% од вредности понуде, за партију за коју подноси понуду, без ПДВ.

