

Predmet: Odgovor na postavljeno pitanje za IOP/3 – 2014 Izvođenje radova na izgradnji objekta „Naučno-tehnološki park“ u Novom Sadu (Faza II/1)

**1. Postavljeno pitanje:**

U predmeru radova 001 2-3 AG POS I/12 стоји:

Nabavka, transport materijala i ugradnja plodne čiste zemlje...

Predviđena količina ove pozicije iznosi 1 165.50 m<sup>2</sup>, molimo vas da navedete debljinu sloja za nasipanje pošto u projektnoj dokumentaciji nismo uspeli da nađemo taj podatak? Da li u cenu ove pozicije treba uračunati i postavljanje geotekstila?

**Dajemo sledeći odgovor:**

U predmeru je data površina tla koje se nasipa. U specifikaciji slojeva (crtež „7-slojevi“, RK2) definisana je debljina supstrata 16cm.

U okviru pozicije uračunati i postavljanje geotekstila.

**2. Postavljeno pitanje:**

U poziciji aktivne računarske opreme I video nadzora da li je potrebno da roba bude evropskog porekla tj. Da li je neophodno da oprema poseduje EUR1 obrazac?

**Dajemo sledeći odgovor:**

Potrebno je da roba ima valjan dokaz zemlje porekla. U slučaju da je roba evropskog porekla, valjan dokaz je EUR1 obrazac.

**3. Postavljeno pitanje:**

U poziciji jake struje, oprema razvodnih ormana, da li je moguće ponuditi ekvivalentnu opremu proizvođača npr Schrack Technik?

**Dajemo sledeći odgovor :**

Oprema mora biti dokazano ekvivalentna ili boljeg kvaliteta od projektovane.

**4. Postavljeno pitanje :**

Da li oprema koja se nudi za ceo projekat mora posedovati EUR1 obrazac ?

**Dajemo sledeći odgovor:**

Odgovor na pitanje br.2.

**5. Postavljeno pitanje :**

Oblast aktivne opreme :

S obzirom da su tražene funkcionalnosti kao što su VTP i CDP, svojstvene proizvodima Cisco Systems USA, West Tasman Drive 170, San Jose, California, da li je moguće ponuditi proizvode drugih proizvođača mrežne opreme istih funkcionalnosti ?

**Dajemo sledeći odgovor :**

Zbog kompatibilnosti sa postojećom opremom, uređaji moraju podržavati VTP i CDP.

**6. Postavljeno pitanje:**

Na strani 25/76 konkursne dokumentacije navodi se da će Ponuđači biti isključeni iz učešća u proceduri nabavke ako su bili krivi za tešku povredu standarda profesionalnog ponašanja koja je dokazana bilo kojim sredstvima koja Ugovorni organ može da opravda.

U odgovorima i pitanjima br.1 navedeno je da se kao dokaz za ovaj uslov dostavlja potvrda Inženjerske komore Srbije. Kao potencijalni ponuđač smo podneli zahtev Inženjerskoj komori Srbije i dobili odgovor da oni ne izdaju takve potvrde.

Kojim dokumentom dokazujemo navedeni uslov, ako to nije potvrda Inženjerske komore Srbije ?

**Dajemo sledeći odgovor :**

Prema saznanjima Naručioca Sud časti Inženjerske komore Srbije izdaje potvrde da licenciranim inženjerima nije oduzeta licenca, a što ponuđač može da pribavi radi dokazivanja ovog uslova.

**7. Postavljeno pitanje:**

Grupa radova: VI ČELIČNA KONSTRUKCIJA

Pozicija 5.

Izrada i montaža čelične konstrukcije pristupne platforme u instalacionom koridoru. Platforma se formira od čeličnih profila ankerovanih u armirano betonsku konstrukciju preko kojih se postavlja čelični lim. Dimenzija platforme je 3,45x1,9 m. Sve izvesti prema statičkom proračunu i detaljima čelične konstrukcije. Obračun po kom kompletno izvedene platforme. (10 komada)

Kako konkursna dokumentacija u delu Izvod iz projekta ne sadrži šemu pristupne platforme, vrlo je neprecizno formirati jediničnu cenu za 10platformi samo na osnovu njenih dimenzija.

Da li možemo dobiti crtež, šemu, za pristupnu platformu ili težinu čelične konstrukcije platforme kako bi tačnije formirali jediničnu cenu pozicije?

**Dajemo sledeći odgovor:**

Platforma je sistem od dva obrazna čelična nosača i jednog središnjeg nosača, svi HOP 80x80x4, dužine 3,45m, koji su ankerovani u AB međuspratnu konstrukciju. Gazište platforme predviđeni od rebrastog čeličnog lima 4/5 postavljenog i fiksiranog na nosače. Ostali radionički detalji biće izrađeni tokom izvođenja radova.

**8. Postavljeno pitanje:**

U šemama na crtežima ima više elektroormara nego u tenderskoj specifikaciji.

Da li su u šemama na crtežima elektroormari koji spadaju u neku drugu fazu?

**Dajemo sledeći odgovor:**

Tehnička dokumentacija (crteži, sheme i tehnički opisi) dati su za ceo objekat. Tenderom je obuhvaćeno opremanje dela objekta severno od dilatacije i nabavka onog dela opreme kako bi ovaj deo objekta bio u potpunosti funkcionalan. Ostatak objekta izvodi se u „sivoj fazi“.

## **9. Postavljeno pitanje:**

1) U tenderskoj specifikaciji postoje prazni listovi (npr. 69-72-ro-g1,g4), listovi koji u nazivu imaju ormare koji nisu u specifikaciji. Takođe, postoje stavke u tenderu gde se opisi na engleskom i na srpskom ne podudaraju.

2) Npr. List:56-60-IT1-P-IV-IT2-II-IV

Po nazivu bi trebalo da ima ormane: od IT1-P do IT1-IV i ormane od IT2-II do IT2-IV; međutim specifikacija je za ormane od IT1-P do IT1-V! Znači jedan više za prvu grupu a od druge ni traga! U drugu ruku broj 56-60 sugerije na 5 ormana (a u specifikaciji je 6).

3) Što se tiče prevoda npr. List: 36-38 \_ RO-MHT-EE1-2 i:

Izborni prekidač 1-0-2, 20A, 1P, 230V, 50Hz, sa zakretnom 1-0-2, 20A, 2P, 230V, 50Hz option switch, with rotating ručicom, za ugradnju na DIN šinu handle on DIN busbar

Što je razlika u broju polova; ali pojavljuju se i razlike u boji lampice; struji osigurača... Glavno pitanje je kojeg opisa se pridržavamo, na engleskom ili na srpskom jeziku?

## **Dajemo sledeći odgovor:**

- 1) Odnose se na razvodne ormana u garaži koji nisu predmet ove etape.
- 2) U ovoj etapi predmet ponude su samo pozicije 56 i 57 ( Pozicije 58, 59 i 60 su predmet druge etape i zato nisu navedeni)

Pod pozicijom 56 navedeni su RO IT/P, IT1/I, IT1/II, IT1/III, IT1/IV dakle ukupno 5 istih razvodnih ormana

Pod pozicijom 57 naveden je RO-IT1/V dakle samo jedan razvodni orman

Objašnjenje etapnosti izvođenja dato je u odgovoru na pitanje br.8.

3) Relevantan je opis na srpskom jeziku.

## **10. Postavljeno pitanje:**

**Predmer radova: 012 8.1 Heating and Air-Conditioning BoQ+CE srb eng**

U konkursnoj dokumentaciji je navedeno da su sastavni deo tenderske dokumentacije i : tehnički opis radova, kao i tehnički uslovi. U dobijenoj dokumentaciji nema navedenih dokumenata vezanih za instalacije grejanja i klimatizacije. Molimo Vas da nam prosledite iste.

## **Dajemo sledeći odgovor:**

Fajlovi tehnicki uslovi - MSTU GK.doc i Tehnicki IzvestajTM.doc biće objavljeni na sajtu Naručioca i na Portalu javnih nabavki.

## **11. Postavljeno pitanje:**

**Predmer radova: 011 7 BMS**

Uvidom u projektnu dokumentaciju naišli smo na neslaganja u predmeru sa relanim stanjem po projektu:

-Po predmeru se navode samo tipski ormani Tipa: 1,2,3,4, 11,13 i 14 dok po projektnoj dokumentaciji imamo svih 15 tipova ormana!

- Konkretno po predmeru- Tip1 ormana odnosi se na 15 ormana na objektu dok se po projektu (prva strana šeme delovanja ormana tipa 1) šema tipa 1 odnosi na čitava 44 ormana koja se

nalaze i na konfiguraciji LON mreže koja je data u grafičkoj dokumentaciji.

To su ormani :

RO-L1, RO-L2, RO-L3, RO-L4, RO-L6, RO-L7, RO-L8, RO-L9, RO-IC, RO-L101, RO-L102, ROL104,

RO-L105, RO-L108, RO-L109, RO-L201, RO-L202, RO-L203, RO-L206, RO-L207, ROL302,

RO-L303, RO-L304, RO-L305, RO-L307, RO-L308, RO-L310, RO-L401, RO-L402, ROL404,

RO-L405, RO-L406, RO-L407, RO-L409, RO-L410, RO-L501, RO-L502, RO-L503, ROL504,

RO-L505, RO-L506, RO-L507, RO-L508

Slični slučajevi su I sa ostalim tipovima ormana!

Konkretno, kada se prebroje samo fan-coil kontroleri tipskih ormana dolazi se do cifre od 216 zonskih (fan-coil) kontrolera! Kada se tom broju dodaju I kontroleri u ostalih 40 ormana (netipskih) Dolazi se praktično do cifre koja je navedena I u tehničkom opisu (strana 8. Pasus četvrti) gde se kaže:

Na osnovu mašinskog projekta potrebno je predvideti 448 zona (31 prizemlje + 71 I sprat + 88 II sprat + 87 III sprat + 87 IV sprat + 56 V sprat + 28 VI sprat) u celom objektu, pri čemu svakoj zoni korespondira po jedan zonski kontroler.

U zbirnoj rekapitulaciji predmeta, navode se samo 172 zonska –fan-coil kontrolera!!

Naravno da ova ne slaganja nisu samo po pitanju zonskih kontrolera već i svih ostalih elemenata automatike i niskog napona.

**Dajemo sledeći odgovor:**

Pogledati odgovor na pitanje br.8 (objašnjenje o etapnosti izgradnje objekta).

**12. Postavljeno pitanje:**

**Predmer radova: 007 5.2 RTV**

Uvidom u tender dokumentaciju napomenuli bi da je su predviđeni elementi prijemnog Dela sistema kanalni procesori predviđeni za prijem analognog signala, a uzimajući u obzir da u Srbiji prelaze se na digitalne signale da cete nam poslati ispravljenu specifikaciju ili nudimo po tenderu.

Nasa sugestija prelaz na IP TV.

**Dajemo sledeći odgovor:**

Kako je u ovom trenutku zaista izvesno da će se potpuno gašenje analognog servisa izvršiti se do 17. juna 2015. godine i kako je izvesno da objekat neće biti završen do tog datuma, radi prilagođenja novom digitalnom servisu neophodna je izmena sledećih pozicija u specifikaciji:

Pozicija 1.4 se menja i glasi:

„Isporuka i montaža – antena A1064 .....kom 0

Pozicija 2.2 se menja i glasi:

„Isporuka i montaža – TV kanalski procesor twin 5649 .....kom 2

Pozicija 2.3 se menja i glasi:

„Isporuka i montaža – Uredaj za napajanje procesora i pojačivača 5629 .....kom 1

Pozicija 2.4 se menja i glasi:

„Isporuka i montaža – Pojačavač 5339 .....kom 1

Pozicija 2.5 se menja i glasi:

„Isporuka i montaža – Napajanje 5021 .....kom 0

Pozicija 3.3 se menja i glasi:

„Isporuka i montaža – Pojačavač 5339 .....kom 5

Ispravka predmera 007 5.2 RTV srđ eng ispravljen 20150413.xls, biće objavljena na sajtu Naručioca i na Portalu javnih nabavki.

### **13. Postavljeno pitanje:**

Da li se u obrascu br. 3.5.8. – Istorijat sudske sporova, upisuju informacije o Ugovorima koji su sklopljeni u zadnjih 5 godina ili na sudske sporove pokrenute u zadnjih pet godina ne vezano za period ugovaranja?

### **Dajemo sledeći odgovor:**

Obrazac 3.5.8. odnosi se na sudske sporove ili arbitraže koje su proistekle iz ugovora koji su izvršeni u proteklih 5 godina ili je njihovo izvršenje u toku.

### **14. Postavljeno pitanje:**

U Predmeru, u delu Betonski radovi Pozicija 9 ; Nabavka materijala, mašinska izrada i ugradnja betona MB 30 armirano betonskih međuspratnih ploča. Radove izvesti prema projektu, statičkom podrazumeva davanje iste jedinične cene za ukupnu količinu betona ploča po etažama. U tehničkom opisu stoji da je ploča prizemlja MB 40, d=30 cm, a ostale ploče MB 30 , d= 25cm.

Molimo za razrešenje neusklađenosti.

### **Dajemo sledeći odgovor:**

Relevantan je zahtev iz tehničkog opisa. U predmeru u delu Betonski radovi, pozicija 9, treba za poziciju „ploča prizemlja“ dati jediničnu cenu za MB 40, a za ostale pozicije MB30.

### **15. Postavljeno pitanje:**

U predmeru pod grupom "Zemljani radovi" u poziciji 1, **Raščišćavanje i obeležavanje objekta na terenu**, nije navedeno na kakvo se raščišćavanje ova pozicija odnosi. Molim pojasniti do kog nivoa će biti pripremljen teren.

### **Dajemo sledeći odgovor:**

Pogledati odgovor na pitanje br.16.

### **16. Postavljeno pitanje:**

U predmeru pod grupom "Zemljani radovi" u poziciji 3, **Mašinski iskop zemlje**, naznačeno je da se vrši iskop zemlje II kategorije. S obzirom da se na datoj lokaciji nalaze objekti koje će investitor ukloniti, da li će biti uklonjeni i temelji postojećih objekata?

**Dajemo sledeći odgovor:**

Investitor će pripremiti lokaciju na sledeći način: biće srušeni postojeći objekti i izvađeni temelji. Postojeća infrastruktura neće biti u potpunosti uklonjena (biće demontirana trafo stanica) jer je ista neophodna za rad gradilišta. Izvođač radova će u odnosu na organizaciju gradilišta i tehnologiju izgradnje izmestiti kablove, šahtove i vodove, uz saglasnost distributera i nadležnih javnih preduzeća.

**17. Postavljeno pitanje:**

U predmeru pod grupom "Zemljani radovi" u poziciji 12, **Nabavka, transport materijala i ugradnja plodne čiste zemlje**, nije navedena dubina plodne čiste zemlje. Molim nавести dubinu ili količinu u m<sup>3</sup> plodne čiste zemlje za ugradnjу.

**Dajemo sledeći odgovor:**

Pogledati odgovor br. 1

Predsednik Komisije

Radomir Kosojević

