



Град Лозница  
Градска Управа  
Број: ЈН 48/2019  
Број: 404-48-954/2019-III-9  
Датум: 23.10.2019. године  
Л о з н и ц а

На основу члана 63. става 2. и 3. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС" број 124/12, 14/15 и 68/15), достављамо:

### ОДГОВОРЕ НА ПОСТАВЉЕНА ПИТАЊА

Деловодни број: 404-48-954/2019-III-9

**Предмет:** Одговор на постављено питање у вези јавне набавке број 65/2019 – Адаптација и реконструкција започетог ХГБ -хирушко гинеколошки блок и реконструкција постојећег хирушко гинеколошког блока -ПХГБ

На основу члана 63.става 2. и 3. Закона о јавним набавкама прослеђујемо вам одговор на питања те исте информације објављујемо на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца.

**ПИТАЊЕ 1:** У ОBRASCU О ПРОИЗВОЂАЧИМА МАТЕРИЈАЛА И ОПРЕМЕ, у делу који се односи на светилјке, опис и карактеристике светилјки наведених у позICIЈама под редним бројем 4.5, 4.6 и 4.7 разликују се од описа и карактеристика наведених у ОBRASCU СТРУКТУРЕ CENE.

У опису позICIЈе под редним бројем 4.5. у ОBRASCU О ПРОИЗВОЂАЧИМА МАТЕРИЈАЛА И ОПРЕМЕ наведена је Светилјка типа CLEAN ROOM DP, BUCK, LED 29W/840, IP65, 230V или одговарајућа, док је у ОBRASCU СТРУКТУРЕ CENE наведена Светилјка типа Philips Ilti Luce Kirops MKIR0202802NAA или одговарајућа.

У опису позICIЈе под редним бројем 4.6. у ОBRASCU О ПРОИЗВОЂАЧИМА МАТЕРИЈАЛА И ОПРЕМЕ наведена је Светилјка тип S4a, типа CLEAN ROOM DP EM1, BUCK, LED 29W/840, IP65, 230V или одговарајућа, док је у ОBRASCU СТРУКТУРЕ CENE наведена Светилјка тип S5, типа Philips CoreLine Waterproof WT120C LED40S/840 PSU L1200 или одговарајућа.

У опису позICIЈе под редним бројем 4.7 у ОBRASCU О ПРОИЗВОЂАЧИМА МАТЕРИЈАЛА И ОПРЕМЕ наведена је Светилјка тип S5, типа Philips CoreLine Waterproof WT120C LED40S/840 PSU L1200 или одговарајућа, док је у ОBRASCU СТРУКТУРЕ CENE наведена Светилјка тип S6, типа Philips WLO60V LED17S/840 PSU MDU II WH или одговарајућа.

Молимо Вас да позICIЈе под редним бројем 4.5, 4.6 и 4.7 у ОBRASCU О ПРОИЗВОЂАЧИМА МАТЕРИЈАЛА И ОПРЕМЕ ускладите са наведеним позICIЈама у ОBRASCU СТРУКТУРЕ CENE.

**ОДГОВОР:** кроз имене биче дат

**ПИТАЊЕ 2:** У ОBRASCU О ПРОИЗВОЂАЧИМА МАТЕРИЈАЛА И ОПРЕМЕ, у делу који се односи на светилјке, за позICIЈу под редним бројем 4.8. наведен је опис позICIЈе 4.7 из ОBRASCU СТРУКТУРЕ CENE која се односи на светилјку тип S6 (надградна светилјка). ПозICIЈа под редним бројем 4.8. у ОBRASCU СТРУКТУРЕ CENE односи се на светилјку тип S7 (панел светилјка). Молимо Вас да исправите наведени недостатак и ускладите обрасце.

**ОДГОВОР:** кроз имене кд

**ПИТАЊЕ 3:** У ОBRASCU О ПРОИЗВОЂАЧИМА МАТЕРИЈАЛА И ОПРЕМЕ, у делу који се односи на светилјке, за позICIЈу под редним бројем 4.11. наведен је опис позICIЈе 4.10 из ОBRASCU СТРУКТУРЕ CENE која се односи на светилјку тип S9 (оријентациона светилјка). ПозICIЈа под редним бројем 4.11. у ОBRASCU СТРУКТУРЕ CENE односи се на отворени бактерицидни уређај. Молимо Вас да исправите наведени недостатак и ускладите обрасце.

**ОДГОВОР:** кроз имене кд



**ПИТАЊЕ 4:** U OBRASCU O PROIZVOĐAČIMA MATERIJALA I OPREME, u delu koji se odnosi na UPS uređaje, opis pozicije pod rednim brojem 7.1 razlikuje se od opisa navedene pozicije u OBRASCU STRUKTURE CENE.

U opisu pozicije pod rednim brojem 7.1. u OBRASCU O PROIZVOĐAČIMA MATERIJALA I OPREME navedeno je:

*„UPS sistem je u kompletu sa baterijskim kabinetom sa baterijom koja se sastoji od 40 blokova napona 12V kapaciteta 40Ah (Long Life po EUROBAT), što obezbeđuje autonomiju rada od 11 minuta pri opterećenju od 50kW. Baterijski kabinet je fabrički slobodnostojeći dimenzija (ŠxDxV) 840x600x1400mm, ukupne težine 730kg zajedno sa baterijama. Sličan tipu 1MBF40-040L4P. 1 komad. UPS sistem je u kompletu sa baterijskim kabinetom sa baterijom koja se sastoji od 48 blokova napona 12V kapaciteta 40Ah (Long Life po EUROBAT), što obezbeđuje autonomiju rada od 12 minuta pri opterećenju od 50kW. Baterijski kabinet je fabrički slobodnostojeći dimenzija (ŠxDxV) 840x600x1400mm, ukupne težine 847kg zajedno sa baterijama. Sličan tipu 1MBF48-040L4F ili odgovarajući.“*

dok je u opisu pozicije pod rednim brojem 7.1. u OBRASCU STRUKTURE CENE navedeno:

*„UPS sistem je u kompletu sa baterijskim kabinetom sa baterijom koja se sastoji od 48 blokova napona 12V kapaciteta 40Ah (Long Life po EUROBAT), što obezbeđuje autonomiju rada od 12 minuta pri opterećenju od 50kW. Baterijski kabinet je fabrički slobodnostojeći dimenzija (ŠxDxV) 840x600x1400mm, ukupne težine 847kg zajedno sa baterijama. Sličan tipu 1MBF48-040L4F ili odgovarajući“.*

Molimo Vas da u OBRASCU O PROIZVOĐAČIMA MATERIJALA I OPREME zahtevane karakteristike UPS uređaja pod rednim brojem 7.1. uskladite sa karakteristikama zahtevanim u OBRASCU STRUKTURE CENE

**ОДГОВОР:** kroz ismene kd

**ПИТАЊЕ 5:** U OBRASCU STRUKTURE CENE, grupa radova 09. BRAVARSKI RADOVI I ALUMINIJUMSKA BRAVARIJA, POS 1 PREGRADE OD MODULARNIH PANELA, navedeno je:

*„Sastav panela: ispuna je kamena vuna gustine 100 kg/m<sup>3</sup>, konstrukcija obodni aluminijumski profil, završna obrada INOX ANSI 304.*

*U cenu obračunati:*

*-aluminijumski profil vodilice zida-obrada sirovi aluminijum tretiran odgovarajućim sredstvom za odmašćivanje.*

*-aluminijumski holker profil, obrada plastifikacije RAL 9002.*

*Debljina sloja plastifikacije iznosi 25µm.*

*-ugaoni elementi, obrada RAL 9002.“*

Da li je potrebno uskladiti završne obrade panela, holкера i obloge vrata, s obzirom da je po trenutnom opisu u istoj prostoriji panel završno obrađen sa INOX ANSI 304, holker plastificiran u RAL 9002 a obloga vrata je HPL?

**ОДГОВОР:** *Ne, opis za modularni zid od inoxa je prema preporuci proizviđača. Sva vrata u bolnici su sa završnom HPL oblogom prema projektu tehnologije.*

**ПИТАЊЕ 6:** U OBRASCU STRUKTURE CENE, grupa radova 09. BRAVARSKI RADOVI I ALUMINIJUMSKA BRAVARIJA, PROTIVPOŽARNA VRATA navedeno je:

*„Krilo-pocinkovani čelični lim 1,5mm, protivpožarna ispuna izolacioni sendvič. Štok-pocinkovani čelični lim 2 mm, profil d=40mm. Vatrootporne MDF ploče sa spoljne i unutrašnje strane krila, opšavna lajsna u boji krila, metalni prag, vrata su opremljena magnetnim držačima i magnetnim kontaktom, u svemu iz projekta kontrole pristupa“*

Da li će Naručilac prihvatiti PP vrata koja ispunjavaju zahtevane karakteristike, a izrađena su od lima manje debljine, konkretno, krilo od pocinkovanog čeličnog lima debljine 1mm?

Da li je potrebna dekorativna obostrana obloga na svim vratima?

**ОДГОВОР:** *PP vrata treba da zadovolje sve karakteristike iz Glavnog projekta zaštite od požara. Ukoliko debljina čeličnog lima od 1mm zadovoljava sve uslove iz projekta koje mora da zadovolji Naručilac može da prihvati tu izmenu. Da, potrebna je obostrana dekorativna obloga na svim vratima.*

**ПИТАЊЕ 7:** U OBRASCU STRUKTURE CENE, grupa radova 17. FASADERSKI RADOVI, u pozicijama 1 i 2 za koje je u prethodnim pojašnjenjima objašnjeno da su istovetne, u delu tehničke karakteristike fasada od „Alucobond-a“ navedeno je:

*“Nabavka i izrada ventilisane fasade tipa „Alucobond“ ili odgovarajuće, debljina panela d=3mm.“*



Obzirom da se pomenuta debljina panela prema informacijama od distributera preporučuje za unutrašnju upotrebu i slično i da nisu definisani detalji za pomenutu fasadu da li će Naručilac za pomenute pozicije 1 i 2 u delu 17. FASADERSKI RADOVI prihvatiti fasadu debljine  $d=4$  mm koja je standardna debljina za spoljašnju upotrebu?

**ОДГОВОР:** Nabavka i izrada ventilisane fasade od tipa „Alucobond“ ili „odgovarajuće“, debljina aluminijumskih kompozitnih panela  $d=4$  mm. Panel se sastoji od mineralnog jezgra (ispune) debljine 3 mm, koje se nalazi između dva sloja aluminijumskog lima od kojih svaki ima debljinu 0,5 mm. Klasa reakcije panela na požar A2,s1,d0 u skladu sa SRPS EN 13501-1. Tip boje PVDF otporna na ultravioletno zračenje. Podkonstrukcija od uvučenih aluminijumskih profila vezanih za zid preko čeličnih pocinkovanih anкера. Vatrootpornost u skladu sa PP elaboratom.

**ПИТАЊЕ 8:** U OBRASCU STRUKTURE CENE, grupa radova 17. FASADERSKI RADOVI, u poziciji 3 navedeno je:

“Nabava materijala, transport i postavljanje termoizolacije fasadnih zidova od tvrdih ploča kamene vune tip „Knauf Insulation NaturBoard VENTI“ ili odgovarajuće.”

Pomenuti tip kamene vune se prema informacijama od proizvođača ne može koristiti kod kontaktne-Demit fasade. Molimo Vas da pomenutu poziciju izmenite i unesete tačne karakteristike traženog proizvoda.

**ОДГОВОР:** Potrebno je izmeniti tip termoizolacije u: Izolacionu ploču za kontaktnu fasadu tip Knauf Insulation FKD-S Thermal ili odgovarajuće. Izolacija je od mineralne vune, postojane gustine i spada u tvrde proizvode. Toplotna provodljivost  $0,035$  W/mK, tehničke karakteristike su ispod

|                                                 |                        |
|-------------------------------------------------|------------------------|
| Koeficijent toplotne provodljivosti $\lambda_0$ | $0,035$ W/mK           |
| Klasa reakcije na požar                         | A1 - negoriv materijal |
| Faktor otpora difuziji vodene pare $\mu$        | $\sim 1$               |
| Delaminacija                                    | $>10$ kPa              |
| Napon pri 10%-tnom sabijanju                    | $>30$ kPa              |
| Tačka topljenja                                 | $> 1000$ °C            |
| Specifična toplota $C_p$                        | $1030$ J/kgK           |

**ПИТАЊЕ 9:** U OBRASCU STRUKTURE CENE, grupa radova 14. SUVOMONTAŽNI RADOVI, u poziciji 2 navedeno je:

“Nabavka, transport materijala i izrada instalacionog zida. Pregradni zid s dvostrukom metalnom potkonstrukcijom od čeličnih pocinkovanih CW i UW profila 75 mm. Ukupna debljina zida do 100 mm, unutrašnji razmak između CW profila 10 cm, odostrano obložen vlagootpornim pločama (GKBI) debljine  $1 \times 12,5$  mm.”

Prema preporukama proizvođača minimalna debljina instalacionog zida sa profilima CW50 bez razmaka je 155 mm, što je veće od tražene debljine zida do 100 mm. Molimo vas za ispravku opisa navedene pozicije.

**ОДГОВОР:** Pregradni instalacioni zid Knauf W116 sa dvostrukom metalnom potkonstrukcijom od CW/UW profila 75 mm sa obostranom oblogom sa vlagootpornim pločama tip H13  $2 \times 12,5$  mm. U opisu pozicije 9 na strani 804 treba navesti da je ukupna debljina pregradnog zida je 205 mm + razmak za instalacije.

На нашој интернет страници [WWW.LOZNICA.RS](http://WWW.LOZNICA.RS) – Јавне набавке – јавне набавке 2019.

Службеник за јавне набавке – члан комисије

Слађана Томићевић

Достављено:

- портал јавних набавки
- сајт града Лознице