OBRAZAC 9

**Opština Tivat**

**Broj iz evidencije postupaka javnih nabavki: 1902-404-8**

**Redni broj iz Plana javnih nabavki : 61**

**Mjesto i datum: 01.09.2016.godine**

Na onovu člana 54 stav 1 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG“, br. 42/11 i 57/14) Opština Tivat objavljuje na Portalu javnih nabavki

**TENDERSKU DOKUMENTACIJU**

**ZA POSTUPAK JAVNE NABAVKE ŠOPINGOM za** Uslugestručnog nadzor nad izvođenjem radova na izgradnji Doma Kulture u Gošićima

**SADRŽAJ TENDERSKE DOKUMENTACIJE**

[POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE ŠOPINGOM](#_Toc417218192) 3

[TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA](#_Toc417218193) 7

[IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE PREMA IZABRANOM PONUĐAČU](#_Toc417218194) 62

[IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA](#_Toc417218195) 63

[METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA](#_Toc417218197) 64

[OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ](#_Toc417218200) 65

[NASLOVNA STRANA PONUDE](#_Toc417218201) 66

[PODACI O PONUDI I PONUĐAČU](#_Toc417218202) 67

[FINANSIJSKI DIO PONUDE](#_Toc417218203) 73

[IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA NA STRANI PONUĐAČA,PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA /PODUGOVARAČA](#_Toc417218204) 74

[DOKAZI ZA DOKAZIVANJE ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA](#_Toc417218205) 75

[DOKAZI ZA ISPUNJAVANJE USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI](#_Toc417218207) 77

[NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI](#_Toc417218208) 79

[UPUTSTVO PONUDJAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE](#_Toc417218209)......................... 82

[SADRŽAJ PONUDE](#_Toc417218210) 87

[OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA](#_Toc417218211) 88

[UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU](#_Toc417218212) 89

**POZIV ZA JAVNO NADMETANJE U POSTUPKU JAVNE NABAVKE ŠOPINGOM**

**I Podaci o naručiocu**

|  |  |
| --- | --- |
| Naručilac:  Opština Tivat | Lice/a za davanje informacija:  Slobodan Gredo |
| Adresa:  Trg magnolija br.1 | Poštanski broj:  85320 |
| Sjedište:  Tivat | PIB (Matični broj):  02008599 |
| Telefon:  032 661 326 | Faks:  032 671 387 |
| E-mail adresa:  investicije@opstinativat.com | Internet stranica (web):  www.opstinativat.com |

**II Vrsta postupka**

- Šoping

**III Predmet javne nabavke**

1. **Vrsta predmeta javne nabavke**

🞎 Usluge

1. **Opis predmeta javne nabavke**

|  |
| --- |
| Usluge stručnog nadzor nad izvođenjem radova na izgradnji Doma Kulture u Gošićima. |

**c) CPV – Jedinstveni rječnik javnih nabavki**

|  |
| --- |
| 71247000-1 Nadzor radova na izgradnji. |

**IV Način određivanja predmeta i procijenjena vrijednost javne nabavke:**

🞎 **Procijenjena vrijednost predmeta nabavke**

Predmet javne nabavke se nabavlja:

🞎 kao cjelina, procijenjene vrijednosti sa uračunatim PDV-om 2.000,00 €

**V Uslovi za učešće u postupku javne nabavke**

**a) Obavezni uslovi**

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji:

1) je upisan u registar kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata;

2) je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište;

3) dokaže da on odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare;

4) ima dozvolu, licencu, odobrenje ili drugi akt za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke, ukoliko je propisan posebnim zakonom.

**Dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova**

Ispunjenost obaveznih uslova dokazuje se dostavljanjem:

1) dokaza o registraciji kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlašćenim licima ponuđača;

2) dokaza izdatog od organa nadležnog za poslove poreza da su uredno prijavljene, obračunate i izvršene sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa do 90 dana prije dana javnog otvaranja ponuda, u skladu sa propisima Crne Gore, odnosno propisima države u kojoj ponuđač ima sjedište;

3) dokaza nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, koji ne smije biti stariji od šest mjeseci do dana javnog otvaranja ponuda;

4) dokaza o posjedovanju važeće dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta izdatog od nadležnog organa i to:

Aktom br.0706 - 340 - 54 od 09.05.2016 godine Naručilac se obratio Inženjerskoj komori CG za mišljenje u vezi neophodnih licenci koje su dužni dostaviti ponuđači za predmet javne nabavke ,a u skladu sa predmjerom radova.Inženjerska komora CG je dana 17.05.2016 dostavila mišljenje br.01-2027/3 u kojem se navodi:   
privredno društvo,pravno lice,odnosno preduzetnik treba da posjeduje licence za:

* Izradu geodetskih podloga, elaborata i/ili projekata;
* Izradu projekata arhitekture objekata;
* Izradu projekata građevinskih konstrukcija za objekte visokogradnje;
* Izradu građevinskih projekata za objekte hidrotehnike i projekata instalacija, uređaja i postrojenja vodovoda i kanalizacije;
* Izradu projekata elektroinstalacija jake struje;
* Izradu projekata pejzažne arhitekture;
* Izvođenje geodetskih radova;
* Izvođenje građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na arhitektonskim objektima ili na objektima visokogradnje;
* Izvođenje građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na objektima hidrotehnike;
* Izvođenje elektro-instalacija jake struje;
* Izvođenje radova pejzažne arhitekture.

Ponuđač tj.privredno društvo,pravno lice ,odnosno preduzetnik treba da ima zaposlene inženjera koji posjeduju licence za :

* izradu geodetskih podloga, elaborata i/ili projekata
* izradu projekata arhitekture objekata
* izradu projekata građevinskih konstrukcija za objekte visokogradnje
* izradu građevinskih projekata za objekte hidrotehnike i projekata instalacija, uređaja i postrojenja vodovoda i kanalizacije
* izradu projekata elektroinstalacije jake struje
* izradu projekata pejzažne arhitekture
* rukovođenje izvođenjem geodetskih radova
* rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na arhitektonskim objektima ili na objektima visokogradnje
* rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na objektima hidrotehnike
* rukovođenje izvođenjem elektro-instalacija jake struje
* rukovođenje izvođenjem radova pejzažne arhitekture

**b) Fakultativni uslovi**

**b1) ekonomsko-finansijska sposobnost**

Ispunjenost uslova ekonomsko-finansijske sposobnosti dokazuje se dostavljanjem:

Nije zahtjevano.

**b2) Stručno-tehnička i kadrovska osposobljenost**

Ispunjenost uslova stručno - tehničke i kadrovske osposobljenosti u postupku javne nabavke usluga dokazuje se dostavljanjem jednog ili više sljedecih dokaza**:**

🞎 izjave o namjeri i predmetu podugovaranja, sa spiskom podugovarača, odnosno podizvođača sa bližim podacima (naziv, adresa, procentualno učešće ).

**VI Rok važenja ponude**

Period važenja ponude je 60 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

**VII Garancija ponude**

Da.

Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 5 dana nakon isteka važenja ponude.

**VIII Rok i mjesto izvršenja ugovora**

a) Rok izvršenja ugovora je 50 dana od dana zaključivanja ugovora.

b) Mjesto izvršenja ugovora je Tivat.

**IX Jezik ponude:**

crnogorski jezik i drugi jezik koji je u službenoj upotrebi u Crnoj Gori, u skladu sa Ustavom i zakonom.

**X Kriterijum za izbor najpovoljnije ponude:**

🞎 najniža ponuđena cijena broj bodova 100

**XI Vrijeme i mjesto podnošenja ponuda i javnog otvaranja ponuda**

Ponude se predaju radnim danima od 8 do 11 sati, zaključno sa danom 13.09.2016 godine do 11:00 sati.

Ponude se mogu predati:

🞎 neposrednom predajom na arhivi naručioca na adresi Trg magnolija,br.1,Tivat ,

🞎 preporučenom pošiljkom sa povratnicom na adresi Trg magnolija,br.1,Tivat.

Javno otvaranje ponuda, kome mogu prisustvovati ovlašćeni predstavnici ponuđača sa priloženim punomoćjem potpisanim od strane ovlašćenog lica, održaće se dana 13.09.2016 godine u 12:00 sati, u prostorijama Opštine Tivat ,kancelarija br.15c na adresi Trg magnolija br.1.

**XII Rok za donošenje odluke o izboru najpovoljnije ponude**

Odluka o izboru najpovoljnije ponude donijeće se u roku od 60 dana od dana javnog otvaranja ponuda.

**XIII Drugi podaci i uslovi od značaja za sprovodjenje postupka javne nabavke**

Rok plaćanja je: 30 dana od dana dostavljanja potpisane, ovjerene situacije od strane nadzornog organa .

Način plaćanja je: virmanski.

🞎 **Sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci**

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da prilikom zaključivanja ugovora o javnoj nabavci dostavi naručiocu:

🞎 garanciju za dobro izvršenje ugovora u iznosu od 5 % od vrijednosti ugovora.

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JAVNE NABAVKE, ODNOSNO PREDMJER RADOVA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.B.** | **Opis predmeta nabavke,**  **odnosno dijela predmeta nabavke** | **Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, performansi i/ili dimenzija** | **Jedinica mjere** | **Količina** |
| 1. | Usluge stručnog nadzora nad izvođenjem radova na izgradnji Doma kulture u Gošićima. | (Nadzor se vrši svakodnevno i u punom radom vremenu u toku izvođenja radova) | kom | 1 |

Opis radova koji se izvodi i koji je predmet stručnog nadzora (predmjer je dostavljen kako bi ponuđači bili upoznati sa vrstama i obimom posla nad kojim se vrši stručni nadzor) :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| R.B. | | Opis predmeta nabavke,  odnosno dijela predmeta nabavke | Bitne karakteristike predmeta nabavke u pogledu kvaliteta, performansi i/ili dimenzija | | Jedinica mjere | Količina | |
|  | | PRIPREMNI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
| 1.1 | | Rušenje – mašinsko razbijanje – postojećih betonskih podloga. Rušenje izvršiti po nalogu nadzornog inženjera. Pozicija obuhvata utovar i transport šuta na s.t.d. od 5 km. Obračun po m2 porušene bet. podloge. Debljina sloja.....d = 15cm | / | | m2 | 52,31 | |
| 1.2 | | Rušenje – mašinsko razbijanje – postojećih betonskih ivičnih zidova, debljine od d=20cm, visine h=40cm. Pozicija obuhvata utovar i transport materijala na STD od 5 km. Obračun po m1 porušenih ivičjaka. Pozicija obuhvata potpuno uklanjanje zidova zajedno sa temeljima. | / | | m1 | 38,32 | |
| 1.3 | | Rušenje – mašinsko razbijanje – postojećih betonskih ogradnih zidova oko igrališta, debljine d=20cm. Pozicija obuhvata utovar i transport materijala na STD od 5 km. Obračun po m1 porušenih zidova. |  | |  |  | |
|  | | Napomena: Pozicija obuhvata potpuno uklanjanje zidova zajedno sa temeljima i potrebnim iskopima, bez obzira na ukopanu dubinu zida. |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | -zid na mjestu novoplaniranog objekta visine 1.2m iznad terena | / | | m1 | 17,26 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | -zid oko igrališta (sjeverna strana) visine 1.75m iznad terena  -zid oko igrališta (južna strana) visine 1.75m iznad terena | / | | m1 | 38,53 | |
|  | | / | | m1 | 21.89 | |
| 1.4 | | Rušenje – mašinsko razbijanje – postojeće asfaltne površine igrališta, zajedno sa podlogom. Pozicija obuhvata utovar i transport šuta na s.t.d. 5 km. Obračun po m2 porušene bet. podloge.Debljina sloja.....d = 15cm . | / | | m2 | 181,60 | |
| 1.5 | | Zasijecanje postojećeg asfaltnog puta i uklanjanje asfalta (iskop potpornih zidova). Obračun po m1. | / | | m1 | 68,43 | |
| 1.6 | | Demontaža ograde oko igrališta. Ograda je od grifovanog pletiva sa okvirom od crne bravarije. Obračun po m1 uklonjene ograde sa odvozom na mesto koje odredi investitor. |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | -visina ograde 200cm | / | | m1 | 21,10 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | -visina ograde 100cm | / | | m1 | 36,86 | |
| 1.7 | | Demontaža mobilijara dečjeg igrališta (tobogan, vrteška i klackalica sve po 1 kom.) sa odvozom na mesto koje odredi investitor. Obračun paušalno. | / | | puš | 1,00 | |
|  | | ZEMLJANI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
| 1.8 | | Mašinski iskop zemlje u širokom otkopu pretpostavljene III i IV kategorije zajedno sa humusom (novoprojektovani objekat) do nivoa nasipanja tampona ispod podne ploče . Iskop vršiti po projektu,sa pravilnim zasijecanjem strana i sa uračunatom tačnošću obrade dna i dozvoljenim odstupanjem 5 cm. Iskopani materijal deponovati u blizini objekta, kako bi se kasnije upotrijebio za nasipanje. U cijenu po jed.mjere je uključeno eventualno crpljenje vode, razupiranje rovova, a sve u skladu i prema opštim uslovima i posebnim uslovima za ovu vrstu radova. Obračun po m3 iskopanog materijala u samoniklom stanju. | / | | m3 | 533,75 | |
| 1.9 | | Mašinski iskop zemlje pretpostavljene III i IV kategorije (temeljna konstrukcija objekta i tribina). Iskop vršiti po projektu,sa pravilnim zasijecanjem strana i sa uračunatom tačnošću obrade dna i dozvoljenim odstupanjem 5 cm. Iskopani materijal deponovati u blizini objekta, kako bi se kasnije upotrijebio za nasipanje. U cijenu po jed.mjere je uključeno eventualno crpljenje vode, razupiranje rovova, a sve u skladu i prema opštim uslovima i posebnim uslovima za ovu vrstu radova. Obračun po m3 iskopanog materijala u samoniklom stanju. | / | | m3 | 103,34 | |
| 1.10 | | Mašinski iskop zemlje pretpostavljene III i IV kategorije (potporni zidovi). Iskop vršiti po projektu,sa pravilnim zasijecanjem strana i sa uračunatom tačnošću obrade dna i dozvoljenim odstupanjem 5 cm. Iskopani materijal deponovati u blizini objekta, kako bi se kasnije upotrijebio za nasipanje. U cijenu po jed.mjere je uključeno eventualno crpljenje vode, razupiranje rovova, a sve u skladu i prema opštim uslovima i posebnim uslovima za ovu vrstu radova. Obračun po m3 iskopanog materijala u samoniklom stanju. | / | | m3 | 73,54 | |
| 1.11. | | Mašinski iskop zemlje u širokom otkopu II i III kategorije (tribine), zajedno sa humusom, prosečna debljina sloja d=30cm. Iskop vršiti po projektu,sa pravilnim zasijecanjem strana i sa uračunatom tačnošću obrade dna i dozvoljenim odstupanjem 5 cm. Iskopani materijal deponovati u blizini objekta, kako bi se kasnije upotrijebio za nasipanje. U cijenu po jed.mjere je uključeno eventualno crpljenje vode, razupiranje rovova, a sve u skladu i prema opštim uslovima i posebnim uslovima za ovu vrstu radova. Obračun po m3 iskopanog materijala u samoniklom stanju. | / | | m3 | 30,00 | |
| 1.12 | | Nasipanje i nabijanje selektiranom zemljom iz iskopa i pozajmista oko ukopanih zidova u slojevima od d=30cm. Nabijanje izvršiti odgovarajućim vibracionim mašinama (ploče i maljevi). Zemlja upotrebljena za nasipanje ne smije da sadrži organske i anorganske materije podložne truljenju i bubrenju.  Obračun po m3 izvedene pozicije. | / | | m3 | 374,16 | |
| 1.13 | | Nabavka, nasipanje, razastiranje i nabijanje tamponskog sloja šljunka d=20cm ispod temeljne konstrukcije potpornih zidova, igrališta, stepenišnih ploča i podova. Nabijanje tampona vršiti do postizanja tražene zbijenosti.Obavezno dobaviti ateste o zbijenosti podloge od specijalizovane institucije. Obračun po m3 nasutog i nabijenog tamponskog sloja. | /  /  /  /      /  /  / | | m3  m3  m3  m3  m3  m3  m3 |  | |
|  | | - igralište | 45,17 | |
|  | |
|  | | - tribine | 21,06 | |
|  | | - podovi u objektu |  | |
|  | | 22,23 | |
|  | | - temeljna konst. Objekta  -temelji potpor.zidova  -stepeništa I vanjsko popločavanje |  | |
|  | | 12,04  15,58  9,10 | |
|  | | -ivični zidovi | 2,00 | |
|  | |  | |
|  | |
|  | |
|  | |
| 1.14 | | Nabavka,nasipanje, razastiranje i nabijanje tamponskog sloja šljunka oko potpornih zidova - filter sloj u slojevima od d=30cm.. Nabijanje tampona vršiti do postizanja tražene zbijenosti.Obavezno dobaviti ateste o zbijenosti podloge od specijalizovane institucije. Obračun po m3 nasutog i nabijenog tamponskog sloja. | / | | m3 | 76,26 | |
| 1.15 | | Odvoz viška materijala iz iskopa na gradsku deponiju, na daljinu od 10km. Pozicija obuhvata, utovar, odvoz , istovar i grubo planiranje na mjestu istovara. Obračun po m3 materijala u samoniklom stanju. | / | | M3 | 439,76 | |
|  | | BETONSKI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
| 1.16 | | Izrada temeljna potpornih zidova, betonom MB 30 u potrebnoj ivičnoj oplati, ispod objekta sa pripremljenim ankerima za temeljne grede, stubove, zidove i soklu. U svemu prema statičkom proračunu i detaljima. Beton spravljati i ugrađivati po važećim tehničkim propisima za beton i armirani beton kao i opštim uslovima. U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3 ugrađenog betona zajedno sa oplatom. |  | |  |  | |
|  | | -b/d=90/40cm | / | | m3 | 15,60 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | -b/d=160/50cm (kaskadni temelj) | / | | m3 | 16,00 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | -b/d=130/50cm | / | | m3 | 3,55 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | -b/d=120/40cm | / | | m3 | 2,16 | |
| 1.17 | | Izrada temeljne konstrukcije objekta, betonom MB 30 u potrebnoj ivičnoj oplati, ispod objekta sa pripremljenim ankerima za temeljne grede, stubove, zidove i soklu. U svemu prema statičkom proračunu i detaljima. Beton spravljati i ugrađivati po važećim tehničkim propisima za beton i armirani beton kao i opštim uslovima. U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3 ugrađenog betona zajedno sa oplatom. |  | |  |  | |
|  | | - temeljne trake b/d=80/40cm | / | | m3 | 18,32 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | - vezne grede b/d=20/40cm | / | | m3 | 0,59 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | - temelj tribina b/d=85/80cm | / | | m3 | 9,40 | |
| 1.18 | | Izrada armirano betonskih potpornog zidova d=30cm, u potrebnoj oplati u svemu prema usvojenom statičkom proračunu i detaljima iz projekta.Na rastojanju 30cm od terena uraditi barbakane za procjeđivanje atmosferskih voda i to u dva reda. Redovi su na međusobnom razmaku od 1,00m. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je. spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, a u svemu prema statičkom računu i detaljima iz projekta.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal,oplata, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3. | / | | m3 | 51,12 | |
| 1.19 | | Izrada armirano betonskih ivičnih zidova b/d=30/50cm, u potrebnoj oplati u svemu prema usvojenom statičkom proračunu i detaljima iz projekta.Na rastojanju 30cm od terena uraditi barbakane za procjeđivanje atmosferskih voda i to u dva reda. Redovi su na međusobnom razmaku od 1,00m. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je. spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, a u svemu prema statičkom računu i detaljima iz projekta.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal,oplata, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3. | / | | m3 | 4,73 | |
| 1.20 | | Izrada armiranobetonskih zidnih platana objekta d=20cm, u potrebnoj oplati u svemu prema usvojenom statičkom proračunu i detaljima iz projekta. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je. spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, a u svemu prema statičkom računu i detaljima iz projekta.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal,oplata, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3 ugrađenog betona zajedno sa oplatom. | / | | m3 | 58,31 | |
| 1.21 | | Izrada armiranobetonskih greda b/d=20/55cm u svemu prema usvojenom statičkom proračunu i detaljima iz projekta. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30 u armirano-betonskim konstruktivnim elementima stubova presjeka od 0,40 m³/m'. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, podupiračima, a u svemu prema statičkom računu i detaljima iz projekta.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal,oplata, transport, rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3 ugrađenog betona zajedno sa oplatom. | / | | m3 | 1,95 | |
| 1.22 | | Izrada armiranobetonskih greda-nadprozornici (završetak kose krovne ploče) b/d=20/20cm i b/d=20/10cm u svemu prema usvojenom statičkom proračunu i detaljima iz projekta. Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30 u armirano-betonskim konstruktivnim elementima stubova presjeka od 0,40 m³/m'. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, podupiračima, a u svemu prema statičkom računu i detaljima iz projekta.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal,oplata, transport, rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m3 ugrađenog betona zajedno sa oplatom. | / | | m3 | 0,66 | |
| 1.23 | | Izrada armirano betonske kose krovne ploče d=16cm u svemu prema usvojenom statičkom proračunu.Cijenom po jedinici mjere obuhvaćeno je spravljanje, ugradnja, vibriranje i njegovanje betona MB30. Betoniranje izvoditi u glatkoj oplati sa potrebnom skelom, podupiračima i neophodnim razupiranjem, a u svemu prema statičkom proračunu i detaljima iz projekta.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal,oplata, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m2 gotove ploče. | / | | m2 | 142,97 | |
| 1.24 | | Izrada lakoarmirane podne ploče debljine d=10cm preko sloja šljunčanog tampona d=20cm. Betoniranje izvesti betonom MB25 , armirati mrežom Q188.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, zajedno sa armaturom, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova.Obračun po m2 ploče. |  | |  |  | |
|  | | - podovi u objektu | / | | m2 | 111,13 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | - vanjsko popločanje | / | | m2 | 24,46 | |
|  | |  |  | |  |  | |
| 1.25 | | Nabavka i ugradnja industrijskog poda na igralištu - ferobeton. Podloga - armirani beton sa završnim slojem i trajnom impregnacijom. U cenu je uključeno predhodno postavljanje stiropora ivičnih zidova kako bi se obezbijedio prostorni razmak poda i zidova. Na predhodno pripremljenu podlogu ugrađuje se beton debljine d=10cm MB30, granulacije 16mm sa dodatkom aditiva za razastiranje, armiran mrežom Q188. U cijenu je uključeno prosijecanje fuga od 1/3 visine ploče i zapunjavanje sa trajnoelastičnim gitom (poželjno je postići oblik kvadrata 4.0x4.0m, odnosno površine od 16.0m2). na radnim prekidima obavezno je korišćenje metalne oplate sa predviđenim otvorima za moždanike i ugradnja moždanika sa kliznom cijevi. Protivhabajući sloj - izvodi se od mineralne mješavine sa korund kvarcom, specijalnim aditivima i oksidima za bojenje u količini od 7 kg/m2, u boji po izboru projektanta. Izvodi se upeglavanjem rotacionim mašinama hilihopterkama do potpune glatkoće.  Trajna impregnacija površine - zaštitna penetracija "ASHFORD FORMULA" ili ekvivalentno sa garancijom za trajnost i otpornost betonske površine koja obezbjeđuje otpornost na ulje, benzin, mraz i soli. Cijena uključuje, osim predhodno navedenog i pravljenje nagiba, postavljanje ugaonih čeličnih profila na mjestima pragova, završno glačanje, površinsko čišćenje odgovarajućim deterdžentima, ponovno pranje sa apsorbcijom viška vode odgovarajućim tehničkim sredstvima i sl. |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
|  | | Obračun po m2 kompletno završene pozicije. | / | | m2 | 225,84 | |
| 1.26 | | Izrada lako armirano betonskih kosih ploča spoljašnjeg stepeništa d=14cm sa jednovremenom izradom stepenika dimenzije 15/30cm u svemu prema projektu. Betoniranje izvesti betonom MB25 , armirati mrežom Q188.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, zajedno sa armaturom, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova.Obračun po m2 ploče mjereno po kosini. | / | | m2 | 11,03 | |
| 1.27 | | Izrada lako armirano betonskih kosih ploča tribina d=15cm sa jednovremenom izradom tribina dim.40/80cm i stepenika dim.20/40cm u svemu prema projektu. Betoniranje izvesti betonom MB25 , armirati mrežom Q188.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, zajedno sa armaturom, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova. Obračun po m2 ploče mjereno po kosini. | / | | m2 | 100,55 | |
| 1.28 | | Izrada lakoarmirane podne ploče u objektu debljine d=8cm preko termoizolacije. Betoniranje izvesti betonom MB25 , armirati mrežom Q188.U jediničnu cijenu je uračunat sav alat, materijal, zajedno sa armaturom, transport,rad, njegovanje i drugo, u skladu sa opštim opisom za ovu vrstu radova.Obračun po m2 ploče. | / | | m2 | 94,86 | |
|  | | ARMIRAČKI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
| 1.29 | | Nabavka, transport, izvlačenje, ispravljanje, razmjeravanje, obilježavanje, sječenje, savijanje, montaža, vezivanje i ugradnja u svemu prema projektnoj dokumentaciji, statičkom proračunu, detaljima, odnosno planu armature i obezbjeđenje t.j. zaštitu do betoniranja cjelokupne armature. | / | | kg | 12651,54 | |
|  | | ZIDARSKI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
| 1.30 | | Izrada rabiciranih cementne košuljice u sastavu plivajućih podova kao podloge za dalju obradu poda. Cijenom obuhvaćeno postavljanje mreže (1kg/m2) sa preklopom 5cm (1,08 m2/m2). Završna obrada perdašenje. Obračun po m2 izvedene površine.Estrih se postavlja preko termoizolacionih ploča. Debljina estriha je 4 cm. Obračun po m2 izvedene površine računajući sav rad i materijal. | / | | m2 | 15,33 | |
|  | | IZOLATERSKI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
| 1.31 | | Izrada vertikalne hidroizolacije ukopanih zidova homogenom hidroizolacionom membrana sa signalnim slojem, baziranoj na polivinilkloridu (PVC-P). Sikaplan® ili ekvivalentno  WP 1100-15HL (SikaPlan 9.6.) ili ekvivalentno. Membrana se ugrađuje zavarivanjem na preklopima. Širina preklopa je 20mm. Vodonepropusnost strukture mora biti potvrđena nakon završetka ugradnje membrane prema zahtjevima klijenta. |  | |  |  | |
|  | | Pripremu podloge,način primene i ugradnju izolacije izvesti u svemu prema uputstvu proizvođača. Količinom je obuhvaćena i horizontalna izolacija prepusta temeljne ploče. Cena obuhvata i sve pomoćne proizvode neophodan za pravilnu ugradnju HI  (- Sikaplan® WP lim ili ekvivalentno za učvršćenje dijelova  - Sikaplan® WP Disk 80/10 mm ili ekvivalentno, za učvršćenje dijelova  - Sika® Waterbar, Tip AR i Tip DR ili ekvivalentno za učvršćenje dijelova i hidroizolaciju betonskih spojeva ) Obračun po m2 izvedene hidroizolacije. |  | |  |  | |
|  | | Hidroizolaciju se postavlja između dva sloja geotextila ili ekvivalentno (500 g/m2) i štiti bobičastom folijom SikaDrain ili ekvivalentno . Cena obuhvata ugradnju HI sa svim potrebnim materijalom, postavljanje obostrane obloge geotekstilomili ekvivalentno, kao i zaštitu čepovanom folijom. |  | |  |  | |
|  | | Napomena: Sva preklapanja HI uracunati u jedinicnu cijenu radova. Posebnu pažnju obratiti na spojeve horizontalne i vertikalne hidroizolacije. | / | | m2 | 247,61 | |
| 1.32 | | Izrada horizontalne hidroizolacije ispod podne ploče objekta homogenom hidroizolacionom membrana sa signalnim slojem, baziranoj na polivinilkloridu (PVC-P) Sikaplan®WP 1100-20HL (SikaPlan 14.6.) ili ekvivalentno . Membrana se ugrađuje zavarivanjem na preklopima. Širina preklopa je 20mm. Vodonepropusnost strukture mora biti potvrđena nakon završetka ugradnje membrane prema zahtjevima klijenta |  | |  |  | |
|  | | Pripremu podloge,način primene i ugradnju izolacije izvesti u svemu prema uputstvu proizvođača. Količinom je obuhvaćena i horizontalna izolacija prepusta temeljne ploče. Cena obuhvata i sve pomoćne proizvode neophodan za pravilnu ugradnju HI  (- Sikaplan® WP lim ili ekvivalentno za učvršćenje dijelova  - Sikaplan® WP Disk 80/10 mm ili ekvivalentno, za učvršćenje dijelova  - Sika® Waterbar, Tip AR i Tip DR ili ekvivalentno za učvršćenje dijelova i hidroizolaciju betonskih spojeva ) Obračun po m2 izvedene hidroizolacije.  Hidroizolacija se postavlja između dva sloja geotextile ili ekvivalentno (500 g/m2). Cena obuhavta ugradnju HI sa svim potrebnim materijalom kao i postavljanje obostrane obloge geotekstilom ili ekvivalentno. |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
|  | | Napomena: Sva preklapanja HI uracunati u jedinicnu cijenu radova. Posebnu pažnju obratiti na spojeve horizontalne i vertikalne hidroizolacije. | / | | m2 | 111,13 | |
| 1.33 | | Izrada horizontalne hidroizolacije u sanitarnim cvorovima i u prostorijama podložnim vlaženju, uključujući kuhinje jednokomponentnim visoko elastičnim cementnim malterom Sikaelastik 1K ili ekvivalentno. Hidroizolaciju podići uz zidove za 15cm iznad poda i povezati sa vertikalnom hidroizolacijom iza kada. |  | |  |  | |
|  | | Priprema podloge: Podloga treba biti pripremljena nekom od odgovarajućih i priznatih abrazivnih metoda, kao što su: peskarenej, tretman vodom pod viskoim pritiskom (400 bar-a), brušenje, tretman čeličnim četkama u cilju uklanjanja ostataka prašine, ostataka ulja, masti, slabo vezanih delova, farbi i ostalih supstanci koje mogu  poremetiti adheziju Sikalastic 1K ili ekvivalentno na podlogu. Oštećenja na betonskoj popravite (sanirajte) / pripremite, ukoliko je potrebno potrebom materijala iz grupe SikaTop ili ekvivalentno . Podloga treba biti suva. Ukloniti stajaću vodu i izbeći pojavu kondenzacije neposredno pre i u toku aplikacije.  Podizanje uz zidove - izrada oblih detalja ( holkera) na spojevima zidova i podova korišćenjem proizvoda iz grupa Sika Top ili ekvivalentno |  | |  |  | |
|  | | Ugradnja: Sikalastic®-1K ili ekvivalentno naneti:  - Gleterom, vršeći adkvatan i jednak pritisak na podlogu. Debljina po nanetom sloju je 2mm. Hidroizolaciju naneti gleterom u 2 sloja ukupne debljine 4mm. Imajući u vidu moguće spojeve na podovima i ostale kritične tačke (npr. spojeve horizontalnih i vertikalnih površina) , hidroizolacioni sloj treba ojačati ugradnjom Sika Seal Tape S trakom ili ekvivalentno. Traka se ugrađuje u prvi sloj i pokriva se drugim hidroizolacionim slojem. |  | |  |  | |
|  | | Hidroizolaciju podići uz zidove za h=25cm. Obračun po m2 osnove (podizanje uz zidove uračunati u cijenu). Cijena obuhvata sav rad i materijal po opisu. |  | |  |  | |
|  | | Napomena:Podizanje HI uz zidove uracunati u jedinicnu cijenu radova. Cijenom obuhvatiti izradu holkela. Posebnu pažnju obratiti na spojeve horizontalne i vertikalne hidroizolacije. | / | | m2 | 9,20 | |
| 1.34 | | Ugradnja termoizolacije ukopanih zidova ekstrudiranim polistirena XPS ili ekvivalentno d=5cm. Izolacione ploče se lepe za zid odgovarajućim lepkom i tipluju tiplama. Obračun je po m2 ugrađene termoizolacije . | / | | m2 | 109,10 | |
| 1.35 | | Nabavka materijala i postavljanje termičke izolacije podova od ekstrudiranog polistirena, tipa Austrotherm XPS ili ekvivalentno. Debljina termoizolacije d=5cm.  Cijenom stavke obuhvatiti i postavljanje PVC folije d=0.01 cm iznad akustične izolacije da se ne bi oštetila izolacija prilikom betoniranja estrihne ploče. |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
|  | | Obračun po m2 postavljene termoizolacije sa PVC folijom. | / | | m2 | 111,13 | |
| 1.36 | | Ugradnja termoizolacije plafona ekstrudiranim polistirena XPSili ekvivalentno d=5cm. Izolacione ploče se lepe za betonsku ploču odgovarajućim lepkom i tipluju tiplama. Obračun je po m2 ugrađene termoizolacije . | / | | m2 | 119,63 | |
| 1.37 | | Višedjelni fasadni otvor. |  | |  |  | |
|  | | Višedjelni fasadni otvor se sastoji od horizontalnog i vertikalnog elementa koji su međusobno povezani. Vertikalni elemant čine ulazna staklena dvokrilna vrata dimenzija 170/299 cm i otvori koji formiraju nadsvjetlo vratima - ukupno tri polja od kojih je jedan fiksni a dva se otvaraju oko horizontalne ose. |  | |  |  | |
|  | | Horizontalni element se sastoji od otvora koji se nastavljaju u pravcu najvisočijeg polja vertikalnog elementa otvora.Horizontalni element čine pet polja od kojih su četiri fiksna i poslednji se otvara oko horizontalne ose. Otvori posjeduju aluminijski solbank takođe u crnoj boji. Štok i ram krila svih elemenata otvora izvesti od ALD profila sa prekinutim termičkim mostom,tipa Alumil M9650 u crnoj boji ili ekvivalentno ravnih ivica u crnoj boji, sa izradom odgovarajućeg opšiva i pervajz lajsni i ugradnjom dihtung guma i okapnica. Zastakljivanje termopan staklom d=4+12+4 mm. Okov standard komplet. Elementi otvora koji se otvarju oko horizontalne ose zbog velike visine na kojoj se nalaze treba da posjeduju mehanizam za otvaranje sa nivoa korisnika. Vrata opremiti rukohvatima na oba krila od kružnih inox profila Ø100mm visine 1 m,šarkama-3 komada i bravom sa tri ključa. Eloksirani aluminijum se boji u crnu boju prema uputstvima projektanta.  Oznaka u projektu FO |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
|  | | Zidarska mjera otvora 1160/649cm (1160/120+170/529cm) | / | | kom | 1 | |
| 1.38 | | Jednokrilna unutrašnja vrata sa ispunom od pjeskarenog stakla. |  | |  |  | |
|  | | Štok i ram vrata izvesti od ALD profila bez termo prekida. oblogom,ispuna je od pjeskarenog stakla d=6 mm.  Okov standardan za unutrašnja vrata, komplet. Boja prema izboru investitora u saglasnosti sa projektantom.  Oznaka u projektu V1 |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
|  | | Zidarska mjera otvora 91/210cm | / | | kom | 2 | |
| 1.39 | | Jednokrilna unutrašnja vrata. |  | |  |  | |
|  | | Štok i ram vrata izvesti od ALD profila bez termo prekida. oblogom,ispuna je od aluminijumskog panela. Okov standardan za unutrašnja vrata, komplet. Boja prema izboru investitora u saglasnosti sa projektantom.  Oznaka u projektu V2 | / | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | | Zidarska mjera otvora 81/210cm | kom | 2,00 | |
| 1.40 | | Ograda. |  | |  |  | |
|  | | Konstrukcija ograde se radi od kutijastih čeličnih profila dimenzija 80/40/3 mm koji se čine horizontalne i vertikalne nosače.Vertikalni nosači se za potporni AB zid vezuju uz pomoć anker ploča dimenzija 180/140/10mm na koje se navaruju. Vertikalni nosači se pozicioniraju na osovinskom rasponu od 2m. Ispuna ograde se radi od pocinčanog pletiva koje se za konstruktivne ramove vezuje uz pomoć sekundarnih ramova od cjevastih profila Ø10 mm. Ogradu je potrebno zaštiti antikorozivnim premazom u tri sloja.  Montaža na visini od kote gotovog poda h=353cm. |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
|  | | Oznaka u projektu O1 | / | | m1 | 57,30 | |
| 1.41 | | Slivne rešetke. |  | |  |  | |
|  | | Nabavka I ugradnja liveno-gvozdenih resetaka širine 20cm na betonskom kanalu, sa svim potrebnim spojnim sredstvima, okvirom za naleganje, antikorozivnom zastitom u svemu prema detaljima iz glavnog projekta. Obracun po m1. | / | | m1 | 22,35 | |
|  | | KERAMIČARSKI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
| 1.42 | | Nabavka i ugradnja podnih keramičkih pločica I klase - po izboru projektanta, postavljenih na vodootpornom ljepilu i fugovane vodootpornom masom za fugovanje. U cijenu uračunat lijepak i masa za fugovanje. Boje i tona prema izboru projektanta i odobrenom uzorku od strane investitora. |  | |  |  | |
|  | | Cenom obuhvatiti i izradu sokle h=10cm na mestima gde zid nije obložen keramikom. |  | |  |  | |
|  | | Obračun po m2 kompletno izvedene pozicije. | / | | m2 | 23,00 | |
| 1.43 | | Nabavka i ugradnja zidnih keramičkih pločica I klase - po izboru projektanta, postavljenih na vodootpornom ljepilu i fugovane vodootpornom masom za fugovanje. U kuhinjama se postavlja na visini od 1.5m. U cijenu uračunat lijepak i masa za fugovanje. |  | |  |  | |
|  | | - kuhinja (h=1.50m): | / | | m2 | 16,35 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | - sanitarni čvorovi (do plafona): | / | | m2 | 61,42 | |
| 1.44 | | Izrada poda multi-funkcionalnog prostora. Sistem sadrži sledeće slojeve: 1. Sikafloor 156 ili ekvivalentno  2. Sikafloor 156 + Sikadur 504 ili ekvivalentno  3. Sikafloor 264 + Sikadur 504 ili ekvivalentno  4. Sikafloor Colorchips ili ekvivalentno  5. Sikafloor 304W ili ekvivalentno  Prije nanošenja poda obavezno je brušenje betonske ploče  Drugi korak je tzv. gletovanje. Na ovaj način se “ispravljaju” neravnine i talasi koje ploča ima i podloga se što je moguće više izravnjava. Četvrta stavka (Colorchips)ili ekvivalentno su ljuspice u boji po izboru i ima isključivo estetsku funkciju. Peta stavka je zapravo mat lak. Njegova uloga je da zapuni Chips ili ekvivalentno, a što je još važnije, da omogući vizuelnu homogenost poda kroz period eksplatacije. |  | |  |  | |
|  | | Obračun po m2 kompletno završene pozicije. | / | | m2 | 91,38 | |
| 1.45 | | Izrada obloge krovne ploče i tribina. Horizontalne površine (tribine, krov): Sika Balcony system ili ekvivalentno Sistem sadrži sledeće slojeve: 1. 1 x Sika Bonding Primer ili ekvivalentno 2. 1 x Sikafloor 405 ili ekvivalentno 3. Sika Reemat Premium (mora u potpunosti biti ugrađen u vlažan prvi sloj), ili ekvivalentno  4. 1 x Sikafloor 405 ili ekvivalentno 5. 1 x Sikafloor 405 + Sikadur 501 (0,8mm) ili ekvivalentno  6. 1 x Sikafloor 416 ili ekvivalentno Stavka broj 3 (Reemat)ili ekvivalentno je platno koje se utapa u potpunosti u prvi sloj i ima zadatak da poveća mehaničku otpornost sistema. Sikadur 501 ili ekvivalentno je kvarcni pijesak granulacije 0,8mm. |  | |  |  | |
|  | | Obračun po m2 kompletno završene pozicije. |  | |  |  | |
|  | | - krovna ploča | / | | m2 | 142,97 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | - horizontalne površine tribina | / | | m2 | 78,40 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | MONTAŽNI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
| 1.46 | | Nabavka materijala i izrada monolitnog spuštenog plafona gipskartonskim ploča d=2.5 mm na standardnoj metalnoj podkonstrukciji. |  | |  |  | |
|  | | U cijeni i izrada spojeva bandažnim trakama, te kitovanje i gletovanje spojeva, podkonstrukcija i pribor za vesanje. |  | |  |  | |
|  | | U cijeni korištenje lake pokretne skele. |  | |  |  | |
|  | | Plafon montirati na visinu prema projektu. |  | |  |  | |
|  | | Ugradne svjetiljke i ventilaciona oprema moraju biti kačeni posebno. U svemu ostalom važe odredbe opštih uslova. |  | |  |  | |
|  | | Jediničnom cijenom obuhvatiti sva bušenja i ukrajanja ploča za montažu svjetiljki, anemostata, difuzora i dr. Što se neće posebno plaćati. |  | |  |  | |
|  | | Ova pozicija obuhvata i izradu svih kaskada i bočnog (vertikalnog ili kosog ) zatvaranja plafonskih površina i neće se posebno obračunavati. Kaskade su visine 30cm ukupne dužine l=16m. |  | |  |  | |
|  | | U mokrim cvorovima predvideti ugradnju vodootpornih gipskartonskih ploca. |  | |  |  | |
|  | | Obračun po m2 kompletno izvedene pozicije. |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | - kosi plafon multi-funkcionalana sala | / | | m2 | 104,27 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | - plafon mokri čvorovi i kuhinja | / | | m2 | 15,36 | |
| 1.47 | | Nabavka materijala i montaža jednostrane obloge zidova gipskartonskim pločama d=12.5mm, koji se postavljaju na standardnoj metalnoj podkonstrukciji od regips profila sa ispunom termo izolacijom kamenom vunom d=8cm. |  | |  |  | |
|  | | Oblogu zida izvesti rigips pločama debljine d=12.5mm. |  | |  |  | |
|  | | Izolacija zidne šupljine kamena vuna debljine d=8cm, gustine 100kg/m3. |  | |  |  | |
|  | | Svi slojevi ploča zaglađeni rigips gletmasom. |  | |  |  | |
|  | | Prilikom montaže voditi računa da se izvedu instalacije u skladu sa projektima instalacija, prije montaže obloge. |  | |  |  | |
|  | | Obračun po m2 komplet završene pozicije zajedno sa termoizolacijom | / | | m2 | 223,62 | |
| 1.48 | | Nabavka materijala i montaža pregradnih zidova d=10cm obostrano obloženim gipskartonskim pločama d=2x12.5mm, koji se postavljaju na standardnoj metalnoj podkonstrukciji od regips profila sa ispunom termo izolacijom mineralnom vunom d=5cm. |  | |  |  | |
|  | | Sastavni dio podkonstrukcije cini I standardni štok za ugradnju vrata u pregradu, što se posebno ne obračunava. |  | |  |  | |
|  | | Oblogu zida izvesti obostrano rigips pločama debljine d=2x12.5mm. |  | |  |  | |
|  | | Izolacija zidne šupljine mineralnom vunom debljine d=5cm, gustine 100kg/m3. |  | |  |  | |
|  | | Svi slojevi ploča zaglađeni rigips gletmasom. |  | |  |  | |
|  | | Prilikom montaže voditi računa da se izvedu instalacije u skladu sa projektima instalacija, prije montaže obloge. |  | |  |  | |
|  | | Zavisno od položaja zida i potrebe fiksiranja zida, podkonstrukciju produžiti do potrebne kote što se posebno ne obračunava. |  | |  |  | |
|  | | Obračun po m2 komplet završene pozicije. | / | | m2 | 49,47 | |
|  | | MOLERSKI I FARBARSKI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
| 1.49 | | Gletovanje i bojenje unutrašnjih zidova. Poludisperzivna posna boja u tonu po izboru projektanta. |  | |  |  | |
|  | | Gletovanje vršiti u potrebnom broju postupaka dok se ne dobije potpuno ravna površina, a bojenje dok se ne dobije ujednačen ton. Ispravljanje toniranim disperzivnim kitom . Završno bojenje dva puta. Obračun po m2 računajući sav matrijal, rad i potrebnu skelu. | / | | m2 | 244,79 | |
| 1.50 | | Gletovanje i bojenje plafona i kosih stepenišnih ploča. Poludisperzivna posna boja u tonu po izboru projektanta. Impregniranje. Predbojenje. Ispravljanje toniranim disperzivnim kitom Završno bojenje dva puta. Obračun po m2 računajući sav matrijal, rad i potrebnu skelu. | / | | m2 | 119,63 | |
|  | | FASADERSKI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
| 1.51 | | Izrada obloge fasadnih zidova i vertikalnih zidova tribina. Sistem sadrži sledeće slojeve: 1. 2 x Sikagard 720 Epocem ili ekvivalentno  2. 1 x Sikagard 675 Elastocolor + 15% H₂O ili ekvivalentno  3. 2 x Sikagard 675 Elastocolor ili ekvivalentno |  | |  |  | |
|  | | Obračun po m2 kompletno završene pozicije. Cena uključuje i upotrebu skele. |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | - objekat | / | | m2 | 188,42 | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
|  | | - vertikalne površine tribina | / | | m2 | 44,73 | |
|  | | RAZNI RADOVI - OPISI POZICIJA |  | |  |  | |
|  | |  |  | |  |  | |
| 1.52 | | Oblaganje potpornih i ivičnih zidova pranim oblutkom, krupnije granulacije u sloju cementnog maltera 1:1. Kada malter malo povuče, sunđerom pokupiti i ukloniti vezivo, tako da ostane oblutak vidan. Obračun po m2 obrađenih zidova. | / | | m2 | 239,23 | |
|  | |  |  | |  |  | |
| 1.53 | | Oblaganje stepeništa (čela i gazišta) i prilaznih staza pranim oblutkom, krupnije granulacije u sloju cementnog maltera 1:1. Kada malter malo povuče, sunđerom pokupiti i ukloniti vezivo, tako da ostane oblutak vidan. Obračun po m2 obrađenih površina. | / | | m2 | 42,27 | |
| 1.54 | | Nabavka i ugradnja prefabrikovanog betonskog kanala spoljnjih dimenzija 20/30cm, za odvod vode sa terena . Elemanti kanala s epolažu u podložnom betonu MB15. Obračun po m1 ugrađenog kanala. | / | | m1 | 22,35 | |
| 1.55 | | Obilježavanje namenskih linija terena za igralište za košarku (1 koš). Obračun paušalno. | / | | pauš | 1 | |
| 1.56 | | Nabavka i ugradnja spoljašnje i unutrašnje jedinice za grijanje i hlađenje u objektu proizvođača DAIKIN tip FDXS-F / RXS-F ili ekvivlentno. |  | |  |  | |
|  | | Jediničnim cijenama obuhvatiti sva bušenja zidova, zidarsku obradu oko prodora, sve potrebne instalacije (bakarne račve, cijevi, kablove za pobezivanje sistema, izolaciju cijevi sa parnom branom, cijevi za kondenz, dopunjavanje freonom, ispitivanje sistema i sl.), kako bi sistem u potpunosti funkcionisao,kao i sav potrošni materijal i dodatnu opremu. |  | |  |  | |
|  | | Obračun po komadu komplet montiranog, ispitanog i funkcionalnog sistema za grijanje I hlađenje objekta. | / | | kom | 1 | |
| 1.57 | | Nabavka i ugradnja visećih kuhinjskih elementa.Elementi urađeni od univera debljine 18mm kantovani ABS trakom 2 mm sa kombinacijom vrata univera i klirita u aluminijskom ramu , aspirator ugradni sa maskom od inoxa ili ekvivalentno, vidljivo postavljen iznad keramičke ploče sa dvije ringle. dim dužina 320cm. Boja po izboru Investitora.Sve mjere provjeriti na licu mjesta. | / | | kom | 1 | |
| 1.58 | | Nabavka i ugradnja donjih kuhinjskih elementa.Elementi urađeni od univera debljine 18mm kantovani ABS trakom 2 mm sa kombinacijom vrata univera i klirita u aluminijskom ramu i sa radnom površinom debljine 4cm. Ugradni elementi:sudopera jednodjelna sa ocjeđivačem, prečnik F-45 od inoxa ili ekvivalentno i armalovom ili ekvivalentno stubnom baterijom,sa nisko montirajućim bojlerom, sa frižiderom 60cmx85cm, keramičkom pločom sa dvije ringle.dim dužina 320cm. Boja po izboru Investitora.Sve mjere provjeriti na licu mjesta. | / | | kom | 1 | |
| 2.1. | | A.VODOVOD  GRADJEVINSKI RADOVI  Obilježavanje i iskolčavanje trase vodovoda u objektu i priključnog dijela,kao i svih prodora u objektu i osovinskih položaja sanitarnih pribora u kupatilima | / | | m1 | 14 | |
| 2.2 | | Ručni iskop kananala u objektu i van objekta u materijalu III kategorije, u uskom iskopu za polaganje vodovodnih čeličnih pocinčanih cijevi u objektu ivan objekta do priključka na spoljni cjevovod.Prosječna širina iskopa je o.8m van objekta a o.5 u objektu.Prosječna dubina rova van objekta je 1.2m a u objektu 0.40m iskopani materijal odbaciti na 1.0m od ivice rova sa jedne strane tako da jedna strana rova bude slobodna za odlaganje cijevi I ostalog potrebnog materijala za monta`u cjevovoda.Kod iskopa voditi računa da dno kanala bude fino isplanirano u niveleti, a strane rova da budu pravilnoodsječene. Po potrebi kod iskopa rova van objekta gornju ivicu rova osigurati drvenim talpama pričvršćenim na drvenim stubićima koji nadvisuju zemljište za 50cm, radi zaštite od obrušavanja materijala iz iskopa Obračun iskopane zemlje izvršiće se u sraslom zbijenom stanju | / | | m3 | 8 | |
| 2.3 | | Nabavka transporti ugradjivanje sitnog pijeska ispod I oko cijevi. Prije polaganja cijevi u rovovima razastrijeti sloj pijeska debljine 10cm,koga poravnati u predvidjenom nagibu.Nakon polaganja cijevi i ispitivanja cijevi nasuti pijesak tako da preko gornje ivice cijevi visina pijeska bude 10cm Plaća se po m3 ugradjenog pijeska | / | | m3 | 2 | |
| 2.4 | | Zatrpavanje rova materijalom iz iskopa izvršiti nakon ispitivanja vodonepropusnosti vodovodnih cijevi na probni pritisak od 12 bara a po odobrenju nadzornog organa Zatrpavanje izvesti u slojevima od 30cm sa nabijanjem do potpune zbijenosti. Prilikom zatrpavanja voditi računa da materijal bude što sitniji .Obračun zatrpavanja izvršiće se usraslom zbijenom stanju po m3 | / | | m3 | 6 | |
| 2.5 | | Utovar i transport viška materijala iz iskopa na gradsku deponiju sa grubim planiranjem na mjestu istovara Plaćanje se vrši po m3 prevezene isplanirane zemlje | / | | m3 | 4 | |
| 2.6. | | Izrada šahta za smještaj vodomjera.Zidovi idno sahta od nabijenog betona mb20. Preko šahta AB ploča od MB30.sa otvorom precnika 60mm za ugradnju poklopca sa okvirom. Udnu šahta drenažni otvor 50x50cm.Obračun po komadu izvedenog šahta. | / |  | kom | 1,00 |
| 2.7. | | Nabavka transport i ugradnja LG poklopca precnika 60cm težine 30kg.  -pokl. težine 60kg | / | |  |  | |
| kom. | 1 | |
| 2.8. | | Izrada i ugradnja penjalica u šahtove vodomjera od betonskog željeza F20mm | / | | kom. | 1 | |
| 2.9. | | Nabavka transport i ugradnja zaštitnih PVC cijevi na mjestima prodora cijevi kroz arm .bet. zidove i ostale zidove  F100mm l=0.3m | / | | kom | 2 | |
|  | |
| 2.10 | | INSTALACIJE VODOVODA  Nabavka transport i montaža kontrolnih vodomjera sa daljinskim očitavanjem i impulsnim mehanizmom za registraciju potrošnje sa svom opremom.  horizontalni vodomjeri Ø 25mm . Poslovni dio. | / | | kom | 1 | |
|  |  | |
|  |  | |
| 2.11. | | Nabavka transport i montaža propustnog ventila sa ispustom ispred kontrolnih vodomjera i u dnu vertikale  F25mm | / | |  |  | |
| kom | 1 | |
| 2.12. | | Nabavka transport i montaža običnog propustnog ventila iza kontrolnog vodomjera  pritiska F25mm | / | |  |  | |
| kom. | 1 | |
| 2.13 | | Nabavka transport i montaža mesinganih kuglastih ventila sa niklovanom kapom na ograncima u sanitarnim prostorijama i ispred točećih slavina u sanitarnim prostorijama .  F15mm | / | | kom. | 6 | |
| 2.14 | | Nabavka transport i montaža ugaonih ventila za vodokotlićeF15mm sa bakarnom niklovanom cijevi F 3/8” dužine 30cm  F15mm | / | |  |  | |
| kom. | 2 | |
| 2.15 | | Nabavka transport i montaža nepovratnog ventila od mesinga sa navojnim spojem za vertikalnu ugradnju F25mm | / | | kom. | 1 | |
| 2.16 | | Nabavka transport i montaža vodovodnih cijevi i fazonskih komada sa svim potrebnim fitingom. Vodovodne cijevi hladne vode koje se polažu u zemlju van objekta i u terenu ispod poda objekta antikorozivno zaštititi na sljedeći način: pocinčane cijevi dobro očistiti, navojekoji senarezuju premazati minijumom , nakon čega cijevi premazati vrućim bitumenom u dva sloja i omotati ih plastičnim bandačnim trakama.Vertikalne razvode vodovodne mreže kao ividni plafonski razvod i sve ostale vidne razvod zaštititi sa “plamafleks” ili ekvivalentno cijevima.Vertikale i zidne razvode ,tj cijevi koje se razvode šlicevima kroz zidove zaštititi sa “FILC” trakama. Zvučno izolovati cijevi na prodorima kroz konstrukciju,sa oblagajnem cijevi staklenom vunom, Cijevi ne primicati uz sami zid većih odmicati 2 cm od zida  Vertikalne i horizontalne cijevi pričvrstiti sa obujmicama na svaka dva metra koje anti korozivno zaštititi. Između cijevi i obujmice postaviti podmetače od gume .Radovi obuhvataju sva štemovanja i krpljenja oštećenih površina.Nakon montaže izvršiti ispitivanje vodovodne mreže i to sve tri probe . Prve dvije probe na probnii pritisak od 12.0bara , a treću poslije montže sanitarnih armatura na 1o bara .Za sve tri probe sačiniti zapisnik potpisan od strane izvodjača radova i nadzornog organa. Poslije ispitivanja uraditi dezinfekciju mreže rastvorom hlora a zatim mrežu dobro isprati.Uzeti uzorke vode dati na hemisko bakteriološku analizu čelične pocinčane cijevi  F 25mm | / | | m1 | 18 | |
| F20mm  F15mm | /  / | | m1  m1 | 20  32 | |
|  | |
| 2.17 | | "Plamafleks"cijevi ili ekvivalentno F15mm | / | | m1 | 12 | |
|  | |  |  | |  |  | |
| 2.18. | | Nabavka, transport "filca" i omotavanje cijevi "filcom".Prije omotavanja cijevi filcom, cijevi premazati bitulitom. | / | | ml | 12 | |
| 2.19 | | GRADJEVINSKI RADOVI  Obilježavanje i iskolčavanje , trasa kanala u objektu i van objekta.Obračun po m1 obilježene trse,kao i svih prodora uobjektu i osovina sanitarnih pribora u kupatilima | / | |  |  | |
| m1 | 17 | |
| 2.20 | | Ručni iskop kananala u objektu i van objekta u materijalu III kategorije, u uskom iskopu za polaganje plastičnih kanalizacionih cijevi u objektu I van objekta do priključka na spoljnu kanalizaciju . Prosječna širina iskopa je o.8m van objekta, a o.5m u objektu.Prosječna dubina rova van objekta je 2.6m a u objektu 0.60m.Iskopani materijal odbaciti na 1.0m od ivice rova sa jedne strane tako da jedna strana rova bude slobodna za odlaganje cijevi I ostalog potrebnog materijala za montažu kanala.Kod iskopa voditi računa da dno kanala bude fino isplanirano u niveleti, a strane rova da budu pravilno odsječene . Po potrebi kod iskopa rova van objekta gornju ivicu rova osigurati drvenim talpama pričvršćenim na drvenim stubišima koji nadvisuju zemljište za 50cm, radi zaštite od obručavanja materijala iz iskopa Obračun iskopane zemlje izvršit će se u sraslom zbijenom stanju | / | | m3 | 24 | |
| 2.21 | | Po izvršenom planiranju dna rovova a prije polaganja cijevi postaviti podlogu od pijeska debljine 10cm u niveleti podužnih profila.Nakon montaže cijevi i ispitivanja na vododrživost cijevi zatrpati pijeskom oko i iznad tjemena da visina sloja pijeska iznosi 10cm | / | | m3 | 4 | |
| 2.22 | | Zatrpavanje rova materijalom iz iskopa.Zatrpavanje izvršiti nakon ispitivanja vodonepropusnosti cijevi kao I prohodnost cijevi ,a po odobrenju nadzornog organa. Zatrpavanje izvesti u sloju 30cm sa nabijanjem do potpune zbijenosti.Prilikom zatrpavanja prvog sloja voditi računa da materijal bude što sitniji kako ne bi došlo do oštećenja cijevi. Obračun količine zatrpavanja po m3 u sraslom zbijenom stanju. | / | | m3 | 20 | |
| 2.23 | | Betoniranje zidova i dna revizionih šahtova sa nabijenim betonom MB 20,debljine 20cm. U dnu šahta izvesti propisnu kinetu koju malterisati i gletovati do crnoga sjaja. Svi betonski radovi moraju se uraditi solidno I stručno a prema važećim propisima za betonske radove. Postavljanje oplate mora biti stabilno i dobro ukrućeno da bi po njenom skidanju sve površine bile ravne. Ukoliko se ne postignu ravne površine izvodjačkih mora omalterisati o svom trošku.Iznad šahta AB ploče ,od MB30 sa otvorom F 60 cm za ugradnju poklopca sa okvirom. Ucijenu ulazi oplata i željezo,kao I sav potreban radi materijal.Plaća se po kom. uradjenog šahta.- Šaht svijetlog otvora F 1.4m Prosječna dubina šahta 2.5m | / | | kom | 1 | |
| 2.24 | | Nabavka i ugradnja uređaja za pračišćavanje otpadnih voda. Uređaj treba zadovoljiti potrebe prečišćavanja 1800 l dnevno. U cijenu uračunata nabavka i ugradnja, komplet gotovog proizvoda sa prespajanjem sa postojeće šahte te odlivom ka upojnoj jami. | / | | kom | 1 | |
| 2.25 | | Nabavka materijala i izrada komplet upojne jame prema detaljima iz projekta. Upojna jama je zidana od kamena sa velikim kapacitetom upijanja. | / | | kom | 1 | |
| 2.26 | | Nabavka i ugradjivanje liveno gvozdenih poklopaca sa okvirom za svijetli otvor u pločI šahta F 60cm za sve šahtove. Ram poklopca ugraditi na sloj cementnog maltera 3cm LG poklopci težine 60kg. Plaća se po komadu ugradjenog poklopca | / | | kom. | 1 | |
| 2.27 | | Nabavka iugradjivanje LG penjalica za silazak u šahtove | / | | kom. | 2 | |
| 2.28 | | Nabavka transport I montaža niklovanih vratanaca sa okvirom za ugradnju u dnu kanalizacionih vertikala na revizionim komadima . Vratanca dimenzija 20x20cm. | / | | kom | 1 | |
| 2.29 | | Nabavka transport I montaža plastičnih zaštitnih cijevi za zaštitu i objezbedjenje prodora kanalizacionih cijevi kroz zidove objekta i za vertikalne prodore kroz ploče sa PVC cijevima odgovarajućeg prečnika  F110mm l=0.3m | / | | kom. | 3 | |
| 2.30 | | Šalovanje otvora za prodori kanalizacionih cijevi kroz bet.platna, za priključenje horizontalnih ogranaka kupatila. | / | | kom. | 2 | |
| 2.31 | | Šalovanje otvora za prodor kanalizacionih cijeviod sanitarnih pribora kroz ploču. Za priključenje sanitarnih pribora na kanalizaciju. | / | | kom. | 1 | |
| 2.32 | | B.INSTALACIJE KANALIZACIJE  Nabavka transporti montaža plastičnih  kanalizacionih cijevi od polipropilena sa svim fazonskim komadima. Materijal mora  biti standarda prema din-u.Spajanje cijevi u natičnom naglavku a zaptivanje sa gumenim zaptivnim prstenima.Vertikalne cijevi učvrstiti za zid sa cijevnim obujmicama na svaka 2.0m a ispod mufa ugraditi nepomičnu obujmicu. Horizantalne razvode ispod konstrukcije učvrstiti za plafon sa pomičnim I nepomičnim obujmicama na razmaku 10 cm. Iza mufa ih pričvrstiti nepomičnim obujmicama.Izmedju cijevi I obujmice postaviti uložnu traku. Radovi obuhvataju sva štemovanja za podne i zidne razvode i krpljnje oštećenih zidnih površina. Montažu izvesti u svemu prema u oustvima proizvodjača cijevi.Obračun po ml cijevi sa svim opisanim radovima  F150mm  F110mm  F70mm  F50mm | /  /  /  / | | ml  ml  ml  ml | 16  10  15  10 | |
| 2.33 | | Nabavka transport i monta`a PVC slivnika sa niklovanom rešetkom sifonom i okvirom15x15cm.  horizontalni slivnici F70mm  horizontalni slivnici F50mm | /  / | | kom. | 1 | |
|  |  | |
| kom. | 2 | |
| 2.34 | | Nabavka transport i montaza ventilacione glave /kape/ za ugradnju na kraju ventilacione vertikale u potkrovlju.  F150mm | / | |  |  | |
| kom | 1 | |
| 2.35 | | Nabavka transpor I montaža WC naglavaka bijele boje. | / | | kom. | 2 | |
| 2.36 | | Ispitivanje ogranaka kanalizacije kupatila na vodo drživost I prohodnost nakon montaže .Poslije ispitivanja cijevi I slivnike zaštititi slojem betona od fizičkog oštećenja . Obračun po komadu ispitanog ogranka ukupnog mokrog čvora /kupatila/ | / | | kom. | 2 | |
| 2.37 | | Ispitivanje kanalizacionih vertikala na vododrživost i prohodnost nakon montaže .Ispitivanje izvršiti etažno Obračun po komadu ispitane vertikale. | / | | kom | 1 | |
| 2.38 | | Nabavka transport i montaža lavaboa I klase od sanitarnog porcelana.Boja,oblik I veličina po izboru projektanta arhitekture. lavabo montirati na visini 80 cm od kote gotovog poda .Lavabo pričvrstiti na zid pomoću vijaka M8.Ispod lavaboa maska ,koja sakriva propustne ventile I sifon lavaboa. Lavabo je opremljen sa poniklovanim sifonom , čepom I rozetnom. Na lavaboa montirati odgovarajuću stojeću jednoručnu slavinu za toplu I hladnu vodu sa poniklovanim priključnim cijevima 3/8”i ugaonim ventilima F 15mm, izlivom i perlatorom F 15mm. Iznad lavaboa na visini 120cm ugraditi etažerku. Iznad etažerke ugraditi ogledalo koje postaviti osovinski na 155cm od poda. Uz lavabo ugraditi sanitarnu garnituru/galanteriju /koju sačinjavaju : držač peškira pričvršćen na zid , držač postaviti na zidu na visini 75cm od poda, sa desne strane umivaonika na razmaku od 10cm od bočnog ruba .Držač sapuna montirati na visini 15cm iznad ruba umivaonika sa strane postaviti držač za četku za zube. Lavabo I sanitarna galanterija u boji po izboru investitora  lavabo standardne veličine | / | |  |  | |
| kom | 4 | |
| 2.39 | | Klozetska šolja I klase . Uz šolju isporučiti I ugraditi bez šumni nisko montažni vodokotlić. Poklopnu dasku za wc-e šolju sa okvirom od visoko kvalitetne plastike. Šolja pričvršćena za pod sa ubetoniranim plastičnim podmetačima.Pored šolje isporučiti kutije za toaletni papir postavljen desno od šolje na visini od 80cm. Klozetska šolja ,nisko montažni vodokotlić sa armaturom, držač za papir. Sve u kompletu prema opisu. Po kom.  Wc šolje sa vertikalnim odvodom  Wc bide sa vertikalnim odvodom | /  / | |  |  | |
|  |  | |
| kom  kom. | 6  1 | |
| 2.40 | | Nabavka transport i montaža kabinet sudopera, sifon za sudoper sa odlivom i prelivom.Sifon za sudoper sa priključkom za otpodne vode iz mašine za sudje.Dvodjelni Kabinet sudoper dimenzija 60x80cm. | / | | kom | 1 | |
| 2.41 | | Nabka transport i montaža električnog bojlera, niklovane priključne cijevi F15” . Bojler komplet sa recirkulacijonom pumpom i svom pratećom opremom I sigurnosni ventil za bojler.  električni bojler 100 litara. | / | | kom. | 1 | |
| 3.1 | | Obilježavane, kolčenje i planiranje  slobodnih površina. | / | | pauš. | 1 | |
| 3.2 | | Nabavka, razastiranje i planiranje plodne humusne zemlje u  sloju prosječne debljine 0,30 m na  površinama projektovanim za ozelenjavanje  (41,60m2x0,30m- 0.5m3) | / | | m3 | 11,98 | |
| 3.3 | | Nabavka Cupressus  sempervirens 'Stricta' | / | | kom. | 4 | |
| 3.4 | | Nabavka Lagerstroemia indica | / | | kom. | 1 | |
| 3.5 | | Nabavka Lavandula angustifolia  'Hidcote' | / | | kom. | 100 | |
| 3.6 | | Nabavka Lavandula angustifolia  'Nana Alba' | / | | kom. | 134 | |
| 3.7 | | Nabavka Armeria maritima 'Rosea' | / | | kom. | 60 | |
| 3.8 | | Nabavka Rhyncospermum jasminoides | / | | kom. | 50 | |
| 3.9 | | Ručni iskop rupa kružnog presjeka,  dim. 0,60 x 0,60 m,  sadnja sadnica listopadnog i  četinarskog drveća.  Sadnju obaviti na mjestima označenim u projektu, prema važećim normativima i datom opisu za sadnju. | / | | kom. | 5 | |
| 3.10 | | Ručni iskop rupa dim. 0,20 x 0,20 m, sadnja  sadnica perena I puzavica. Sadnju obaviti na mjestima označenim u projektu,prema važećim normativima i opisu za sadnju. | / | | kom. | 344 | |
| 3.11 | | Nabavka, transport i postavljanje ankera  oko stabala. | / | | kom. | 1 | |
| 3.12 | | Nabavka, transpor i postavljanje šljunka  bijele boje u sloju od 5 cm na površinama označenim u projektu. | / | | m3 | 0,5 | |
| 4.1 | | Isporuka i postavljanje PVC cijevi od lokacija pmo ormarića do zemljane površine van objekta a za provlačenje napojnog kabal spoljne NN mreže kako je dato na planovima u prilogu. Ukupno za nabavku i rad, računato po metru dužnom cijevi: | / | | m | 5 | |
| 4.2 | | Nabavka, transport i polaganje kablova sa izolacijom i plaštom od PVC mase, prema JUS N.C5 220/75. Kablovi se polažu na prethodno postavljene cijevi od lokacija KPO ormarića do GRT. Ovom pozicijom je obuhvaćeno:  polaganje kablova  provlačenje kroz kablovsku kanalizaciju  povezivanje kablova  PP00 5x10 mm2, 0,6/1kV | / | | met | 9 | |
| 4.3 | | Isporuka i montaža instalacionog pribora, za |  | |  |  | |
|  | | montažu i priključnica i prekidačkih  elemenata jake i slabe struje. Pribor se  montira u zidu prema |  | |  |  | |
|  | | planu u prilogu na visini označenoj na planu |  | |  |  | |
|  | | instalacije, posebno se naglašava da kutije |  | |  |  | |
|  | | moraju biti horizontalno postavljene na istoj |  | |  |  | |
|  | | definisanoj koti usaglašenoj sa projektantom |  | |  |  | |
|  | | enterijera i nadzornim organom, |  | |  |  | |
|  | | GW 24403, ugradna PVC kutija 3M, ili ekvivalentno | / | | kom | 9 | |
|  | | GW 24404, ugradna PVC kutija 4M,ili ekvivalentno | / | | kom | 4 | |
|  | | GW 24406, ugradna PVC kutija 6M,ili ekvivalentno | / | | kom | 7 | |
|  | | GW 24201, pomoćni nosač 1M,ili ekvivalentno | / | | kom | 1 | |
|  | | GW 24262, pomoćni nosač, 2M,ili ekvivalentno | / | | Kom | 5 | |
|  | | GW 24201, pomoćni nosač 3M,ili ekvivalentno | / | | kom | 1 | |
|  | | GW 24202, pomoćni nosač 4M,ili ekvivalentno | / | | kom | 4 | |
|  | | GW 24230, pomo}ni nosač 6M,ili ekvivalentno | / | | kom | 7 | |
|  | | GW 22501, dekorativni okvir 1M,ili ekvivalentno | / | | kom | 1 | |
|  | | GW 22502, dekorativni okvir 2M,ili ekvivalentno | / | | kom | 5 | |
|  | | GW 22503, dekorativni okvir 3M,ili ekvivalentno | / | | kom | 1 | |
|  | | GW 22504, dekorativni okvir 4M,ili ekvivalentno | / | | kom | 4 | |
|  | | GW 22506, dekorativni okvir 6M,ili ekvivalentno | / | | kom | 7 | |
|  | | GW 22451, tromodularni okvir IP 55,ili ekvivalentno | / | | Kom | 3 | |
| 4.4 | | Isporučiti i na označenim mestima ugraditi distributivni, TIPSKI TESTIRAN, prefabrikovan  priključno mjerni razvodni orman, na šemama  označen sa PMO u saglasnosti sa standardom IEC 60439-1. izrađene od dva poliestera, stepena zaštite IP 54, ofarbanim prema RAL9001 bojom.  Unutra ormana se ugrađuje elektro oprema prema rasporedu u jednopolnoj šemi. Vrata su predviđena sa prefabrikovanom bravom i odgovarajućim ključem.  Svaki orman mora sa spoljne strane na vratima da ima vidno postavljen broj koji označava određeni orman.  U orman ugraditi bakarne sabirnice i distributivne elemente mehanički učvršćene saglasno dinamičkim naprezanjima.  Sve elemente pregledno označiti natpisnim pločicama.  Ožičenje opreme u ormanu izvesti pomoću bakarnih P provodnika a sve fleksibilne veze finožičanim provodnicima.  Orman opremiti jednopolnom šemom koja se postavlja unutrašnje strane ormana.  Ovom pozicijom predviđa se potpuno ugrađivanje opreme, potreban vezni i ostali sitan materijal, ugradnja na označena mesta sa povezivanjem na vodove instalacije.  Kablove uvesti u ormane preko odgovarajućih uvodnica sa gornje i donje strane, prema grafičkoj dokumentaciji.  Svi razvodni ormani treba da budu opremljeni bravicom i master ključem.  U tablu ugraditi sljedecu opremu struje kratkog spoja min 10 kA-3 polni niskonaponski rastavljac sa sigurnim odvajanjem glavnih kontakata, električnih karakteristika prema IEC 60947-1, za montažu na DIN šinu, nazivnog napona U=380-415V, proizvod Schneider ili ekvivalentno tip;  INTERPACT INS 40A/3P, 15 kA, 3000A/1se ili ekvivalentno  Direktno, niskonaponsko, 3 fazno, 2 tarifno brojilo, +A, s impulsnim i serijskim dvosmjernim kom.interfejsom; kl. 2, Nazivnog napona : U n  =3x230/400 V, nazivne i maksimalne struje: In=10 A, Imax =40 A  3-polni prekidač niskog napona, prekidne moći 15kA po IEC/EN 60898-1,nazivne struje I=40A, tip NG125N 3P 40A C ili ekvivalentno  Odvodnici za zaštitu od prenapona uslijed atmosferskog pražnjenja i sklopnih prenapona tipa 1+2 (klasa B+C) prema EN 61643-11 (VDE 0675 dio 6-11) , LPZ 0 - LPZ 2, za sistem napajanja TN-C, impulsne struje 25kA (10/350us), nivoa zaštite < 0,9kV, nazivnog napona 280 V, proizvođača OBO Betterman tip V 25-B+C/3 ili ekvivalentno:  signalna lampica crvena, za napon 230VAC/DC, s tip ST, E14,5W, 18320 proizvođača Schneider ili ekvivalentno  bakarne sabirnice  redne stezaljke, POK kanali, plastične etikete, pertinaks, natpisne ploče, bakarne pletenice i drugi potrebni materijal. Podrazumijeva se i plaća kompletna tabla sa montažom i povezivanje | /  /  /  /  /  /  / | | kom  Kom  Kom  Kom  kom  kom  kom | 1  1  1  1  3  1  1 | |
|  |  |  |  |
| 4.5 | | Isporuka montaža i povezivanje kompletne glavne razvodne table, predviđene za ugradnju u zid, sa | / | | kom | 1 |
|  | | prozirnim vratima sa 36(2x18) modula,  označene na |  | |  |  |
|  | | planovima sa “GRT ”, sa sledećom ugrađenom i obilježenom opremom:  1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=16 A, tip Ic60N 1P 16A B, A9F83116 ili ekvivalentno  1-polni prekidač niskog napona prekidne moći 10kA po IEC 60898-1, karakteristike okidanja B, nazivne struje I=10 A, tip Ic60N 1P 16A B, A9F83116 ili ekvivalentno  2-polni diferencijalni zastitni prekidac iID (AC tipa) 2P, po IEC/EN 61008-1 nazivne struje 20A struje diferencijalne zastite 30mA, tip A9f41220 ili ekvivalentno  Sabirnica nultog provodnika I uzemljenja GW 40402 12 mod EN50022 ili ekvivalentno |  | |  |  |
|  | | / | | kom | 17 |
|  | |  | |  |  |
|  | | / | | kom | 4 |
|  | |  | |  |  |
|  | | / | | kom | 1 |
| / | | kom | 2 |
|  | | signalna lampica ST,E14,5W,crvena ili ekvivalentno  Podrazumijeva se i plaća kompletna tabla sa  montažom i povezivanjem. | /  / | | Kom  Kom |  |
|  | | 1  1 |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
| 4.6 | | Isporuka materijala i izvođenje trofaznih priključnih |  | |  |  |
| mjesta, provodnikom N2XH 5x2,5mm2 položenim  djelimično u cijevima 23 (50%), a djelimično pod |  | |  |
| malter. Prosječna dužina po jednom priključnom |  | |  |  |
| mjestu je 12 m. Podrazumijeva se postavljanje |  | |  |  |
| vodova u zoni prema zahtjevu za mašinsko |  | |  |  |
| malterisanje. Komplet za materijal i rad: | / | | kom | 1 |
| 4.7 | | Isporuka i montaža trofazne priključnice 16A/380V, |  | |  |  |
| JUS N.EO.350 sa montažnom kutijom 70 mm tip C, JUS  N.E1.122, tropolna sa porcelanskim uloškom, nultim |  | |  |  |
| kontaktom i kontaktom za uzemljenje za u zid. |  | |  |  |
| Priključnice su proizvod “Nopal”-Bačka Palanka, ili |  | |  |  |
| ekvivalentno | / | | kom | 1 |
| 4.8 | | Isporuka i izvođenje priključnih mjesta provodnikom tipa N2XH 3x2,5mm2, za strujne krugove monofaznih "šuko" priključnica, komplet sa PVC razvodnim kutijama f 78mm sa poklopcem na zavrtanj, prema |  | |  |  |
| planu i 1-polnim šemama, položenim djelimično u |  | |  |  |
| cijevima o16 (50%) i djelimično ispod maltera. |  | |  |  |
| Prosječna dužina po jednom priključnom mjestu je |  | |  |  |
| 12m. Podrazumijeva se postavljanje vodova u zoni |  | |  |  |
| prema zahtjevu za mašinsko malterisanje. Pod |  | |  |
| stavkom su uračunata sva monofazna priključna |  | |  |  |
| mjesta kako potrošača stambenog dijela objekata | / | |  |  |
| tako i potrošača zajedničke potrošnje i poslovnog |  |  |
| dijela objekata. Komplet za rad i materijala : | kom | 19 |
| 4.9 | | Isto kao pod 4.8. samo izvođenje izvoda za priključak |  | |  |  |
| napa uređaja u kuhinjama, sa provodnicima tipa |  | |  | 1 |
| N2XH 3x2,5mm2. Izvod završiti sa 0,6 m slobodnog |  | |  |
| kabla. Prosječna dužina po jednom izvodu je 13 m. | / | | kom |
| 4.10 | | Isporuka i montaža instalacionih priključnica za |  | |  |  |
| instalaciju opšte potrošnje. Priključnice su proizvod |  | |  |  |
| Gewiss ili ekvivalentno a montiraju se |  | |  |  |
| u postavljenom instalacionom priboru. Komplet za  materijal i rad a za:  dvomodularna priključnica 2P+E 10/16A,250 V  jednomodularna priključnica 10/16A,250 V | /  / | | kom | 35 |
| kom | 3 |
| 4.11 | | Isporuka materijala i izvodjenje strujnih krugova osvjetljenja, bez postavljanja prekidača, sijalica i |  | |  |  |
| svetiljki. Provodnici se polažu djelimično u cijevima |  | |  |  |
| 13,5 (60%), a djelimično pod malter. Instalaciju |  | |  |  |
| izvesti u svemu prema tehničkom opisu. |  | |  |  |
| Podrazumijeva se postavljanje vodova u zoni |  | |  |  |
| prema zahtjevu za mašinsko malterisanje. Ukupno |  | |  |  |
| se polaže: | /  / | | m  m |  |
| -N2XH 2 x 1, 5 mm2/ Æ13mm2 | 21 |
| -N2XH 3 x 1, 5 mm2/ Æ13mm2 | 154 |
| 4.12 | | Isporuka i montaža plafonjerki sa IP 65, class I, G24d-1, u kompletu sa fluo cijevi 2x13W, IKO6, |  | |  |  |
| prema planu el. instalacije za montažu ispred |  | |  |  |
| ulaza. Svetiljka je |  | |  |  |
| tip: |  | |  |  |
| DISCUS 28 1 x 26W WHITE/WHITE, proizvod PRISMA ili ekvivalentno | / | | kom | 1 |
| 4.13 | | Isporuka i montaža plafonjerki sa IP 44, class II, E27, u kompletu sa fluo cijevi 1x15W, IK10, prema planu el. instalacije za montažu u sanitarnim čvorovima. Svetiljke su |  | |  |  |
| tip: |  | |  |  |
| UNICA 28 SAFE, WHITE, proizvod PRISMA ili ekvivalentno | / | | kom | 5 |
| 4.14 | | Isporuka materijala i izvođenje priključka za svetiljku |  | |  |  |
| ispod kuhinjskih elemenata, prema planu el. |  | |  |  |
| Instalacije provodnikom tipa PP-Y 3x1,5 mm2. Izvod |  | |  |  |
| ostaviti na visinu 1,7m sa rezervom od 1m, kraj kabla  propisno izolovati. Prosječna dužina po jednom |  | |  |  |
|  | | priključnom mjestu je 8m. Komplet za rad i materijal | / | | kom | 1 |
| 4.15 | | Isporuka i montaža ugradne svetiljke, prema planu |  | |  |  |
| el. inatalacija za montažu u multifunkcionalni |  | |  |  |
| prostor, dimenzija 1485x55h70mm. Kućište svetiljke |  | |  |  |
| je izrađeno od ekstrudiranog aluminijuma, bojen .  Optički pribor- difuzor od polikarbonata |  | |  |  |
| opalne ili prizmatične linijske strukture. Predviđeni |  | |  |  |
| su izvori svjetlosti generacije 5xT16 54W/840,230V, |  | |  |  |
| G5 (fluoroscentna), IP42. Svetiljke su tipa |  | |  |  |
|  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |
| BUCK slim line S 1485x55h70mm ili ekvivalentno | / | | kom | 11 |
| 4.16 | | Isporuka i montažapravougaonih led ugradnih |  | |  |  |
| svetiljki ip65 Prisma Protech ip44 1x18 W |  | |  |  |
| , ili ekvivalentno prema planu el. Instalacije za spoljašnje osvjetljenje. Svetiljke su po izboru arhitekte . | / | | kom | 14 |
| 4.17 | | Isporuka i polaganje kabla PP00 3x2,5 mm2 za napajanje spoljnjeg osvjetljenja kroz bužire u pripremljeni kablovski rov. Komplet za rad i materijal: | / | | m | 58 |
| 4.18 | | Isporuka i montaža modularnih prekidača 16A/250V. Prekidači su proizvodnje Gewiss ili ekvivalentno, iz proizvodnog programa SISTEM ili ekvivalentno a montiraju se u postavljenom instalacionom priboru, prema planu instalacije. Komplet za materijal i rad:  jednopolni jednomodularni  jednopolni jednomodularni sa led diodom  jednomodularni taster prekidač,  svijetlo, signalna lampica, 230V | /  /    /  / | | kom  Kom  kom  kom | 5  2  10  2 |
|  | |  | |
| 4.19 | | Isporuka i montaža bezšumnih ventilatora, u stepenu zaštite IP X4, u kupatilima i WC-ima, prema planu el. instalacije. Ventilatore montiranti iznad kote gotovog poda od 2,25 cm. | / | | kom | 2 | |
| 4.20 | | Isporuka i montaža infracrvenih prekidača svjetlosti, GW 20821 proizvod GEWISS ili ekvivalentno | / | | kom | 1 | |
| 4.21 | | Isporuka i montaža fluoroscentnih protivpaničnih |  | |  |  | |
| svetiljki, prema planu el. instalacije. Svetiljke su po |  | |  |  | |
| izboru arhitekte, |  | |  |  | |
| tipa PRATICA COMPLETA 8W, 2h- proizvod BEGHELI ili ekvivalentno |  | |  |  | |
|  | / | | kom | 2 | |
| 4.22 | | Provodnikom P/F 6 mm2 u cijevi u zidu izvesti |  | |  | 1 | |
| povezivanje sabirnice za izjednačenje potencijala sa |  | |  |
| sabirnicom za uzemljenje u GRT. Prosječna dužina po |  | |  |
| jednom odvodu je 10 m. Ukupno za isporuku i rad |  | |  |
| prema tehničkom opisu: | / | | kom |
| 4.23 | | Provodnikom P/F 4 mm2 u cijevi u zidu izvesti od  kutije za izjednačenje potencijala povezivanje  metalnih djelova u kupatilu, koji nijesu sastavni  djelovi el.uredjaja i to:  -za odvodnu cijev umivaonika  -za kanalizacionu metalnu cijev  -za vodovodnu cijev  Prosječna dužina po jednom odvodu je 3 m. Ukupno  za isporuku i rad prema tehničkom opisu. |  | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
| / | | kom | 4 | |
| 4.24 | | Provodnikom P/F 1x25 mm2, u cijevi u zidu izvesti povezivanje metalnih masa: |  | |  | 2 | |
| - instalacije vodovoda i hidrofora |  | |  |
| - instalacija kanalizacije, ako je metalna, |  | |  |
| sa jednopotencijalnom šinom za izjednačenje |  | |  |
| potencijala, Prosječna dužina priključnog mjesta je 10 |  | |  |
| m. Komplet za rad i materijal | / | | kom |
| 4.25 | | Bakarnom pletenicom 50 mm2 i dva zavrtnja 8x30  mm, sa sigurnosnim podmetačima, izvesti  premošćenje vodomjera  Komplet za rad i materijal | / | | kom | 1 | |
|  | |  |  | |
|  | |  |
|  | |  |
| 4.26 | | Isporuka i polaganje provodnika PF 16mm2 za povezivanje metalnih masa:  - metalnih ormarića za smještaj opreme slabe struje po etažama  - hidranata i vodomjera  sa jednopotencijalnom šinom za izjednačenje  potencijala. Cijenom obuhvatiti montažni pribor:  šelne, kablovske stopice, šrafovsku robu i dr.  Prosječno se po jednom priključnom mjestu polaže 6  metara kabla. Komplet za rad i materijal a plaća se  po priključnom mjestu: |  | |  |  | |
|  | |  | |  |  | |
| / | | kom | 3 | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
|  | |  |  | |
| 4.27 | | krovna oprema  Isporuka i montaža krovni nosači za ravni krov (na svakih 100 cm po  ravnom krovu-transvenzale) tip SON17 A ili ekvivalentno | / | | kom | 33 | |
|  | |  |  | |
| 4.28 | | Isporuka I montaža zidna oprema  Zidni mjerni ormarić (ugradbeni na pozicijama  K.M.M.):, tip ZON5 ili ekvivalentno |  | |  |  | |
| / | | kom | 2 | |
|  | |  |  | |
| 4.29 | | Isporuka I montaža vezne spojnice zica-zica (ukrsna I paralelna) tipa KON08 ili ekvivalentno  Isporuka I montaža Mjerne spojnice prelaz žica-traka (unutar zidnih  ormarića), tip KON02 ili ekvivalentno:  Isporuka i montaža kontrolni mjerni broj (unutar zidnih ormarića), tip MŠ ili ekvivalentno: | / | | kom | 2 | |
|  | |
| / | | kom | 2 | |
|  | |  |
| / | | kom | 2 | |
| 4.30 | | Gromobranski vodič:  Isporuka i montaža vodiča od prohroma FL 8mm (za razvod po krovu),  tip RH 3 ili ekvivalentno: |  | |  | 34 | |
| / | | m |
|  | |  |  | |
| 4.31 | | Isporuka i montaža Okrugli vodić FI 8 mm (za spusteve kroz AB stubove.), tip FV ili ekvivalentno Fe Zn: |  | |  |  | |
| / | | m | 11 | |
| 4.32 | | Isporuka i montaža trakasti vodič 25x4 mm (temeljni uzemljivač sve do K.M.M.), tip TR ili ekvivalentno Fe Zn : | / | | m | 50 | |
| 4.33 | | Vezne spojnice traka-armaturno željezo (u temeljnoj ploči na svakih 2 m), tip KON09 ili ekvivalentno Fe Zn: | / | | Kom | 25 | |
| 4.34 | | Vezne spojnice traka-traka (ukrsna i paralelna), tip KON01 RF ili ekvivalentno | / | | kom | 9 | |
| 4.35 | | Mjerenje prelaznog otpora uzemljivača sa izdavanjem atesta | / | | pauš | 1.00 | |

Podaci o projektantima :

-izrada glavnog projekta arhitekture – odgovorni i vodeći projektant Ivan Milošević (AIM Studio d.o.o.);

-izrada glavnog projekta konstrukcija – odgovorni projektant, Milovan Šoškić,(Tekton Group d.o.o.);

-izrada glavnog projekta hidrotehničkih instalacija – odgovorni projektant,Ivan Milošević (AIM studio d.o.o.);

-izrada glavnog projekta instalacija jake struje - odgovorni projektant ,Mihailo Vorotović (Jawel Crna Gora d.o.o.);

-izrada glavnog projekta pejzažne arhitekture – odgovorni projektant, Vesna Jovović,(Verde projekt d.o.o.)

-izrada elaborata protiv požarne zaštite –odgovorni projektant,Radinko Kostić,(Lars Fire d.o.o.),

-izrada geodetskih podloga –odgovorni projektant ,Đorđe Bakoč,(Ing –Invest d.o.o.).

Podaci o revidentima :

-glavni projekat arhitektura, revident, Aleksandar Laković,(Civil engineer d.o.o.);

-glavni projekat hidrotehničkih instalacija, – revident ,Aleksa Dajović ,(Civil engineer d.o.o.);

-glavni projekat konstrukcija – revident, Aleksa Dajović ,(Civil engineer d.o.o.);

-glavni projekat instalacija jake struje – revident ,Nenad Vujović ,(Primel d.o.o.);

-glavni projekat pejzažne arhitekture – revident,Snežana Laban ,(Studio O2 d.o.o.);

-elaborat protiv požarne zaštite- revident,Radovan Popović,(Civil engineer d.o.o.)

**IZJAVA NARUČIOCA DA ĆE UREDNO IZMIRIVATI OBAVEZE PREMA IZABRANOM PONUĐAČU[[1]](#footnote-1)**

OpštinaTivat

Broj: 1902-404-8

Mjesto i datum: Tivat,01.09.2016.godine

U skladu sa članom 49 stav 1 tačka 3 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 42/11 i 57/14) Prof. dr Snežana Matijević kao ovlašćeno lice Opštine Tivat daje

**I z j a v u**

da će Opština Tivat shodno Planu javnih nabavki broj: 0101-404-29/4 od 30.06.2016.godine, i Ugovora o javnoj nabavci robe, uredno vršiti plaćanja preuzetih obaveza, po utvrđenoj dinamici.

Ovlašćeno lice naručioca Prof.dr Snežana Matijević

**IZJAVA NARUČIOCA (OVLAŠĆENO LICE, SLUŽBENIK ZA JAVNE NABAVKE I LICA KOJA SU UČESTVOVALA U PLANIRANJU JAVNE NABAVKE) O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA [[2]](#footnote-2)**

Opština Tivat

Broj: 1902-404-8

Mjesto i datum:Tivat,01.09.2016.godine

U skladu sa članom 16 stav 5 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br.42/11 i 57/14)

**Izjavljujem**

da u postupku javne nabavke iz Plana javne nabavke broj 0101-404-29/4 od 30.06.2016. godine za nabavku: Usluge stručnog nadzor nad izvođenjem radova na izgradnji Doma Kulture u Gošićima,nisam u sukobu interesa u smislu člana 16 stav 4 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoji ekonomski i drugi lični interes koji može kompromitovati moju objektivnost i nepristrasnost u ovom postupku javne nabavke.

Ovlašćeno lice naručioca Prof.dr Snežana Matijević

Službenik za javne nabavke Slobodan Gredo

*s.r.*

Lice koje je učestvovalo u planiranju javne nabavke Slobodan Gredo

*s.r.*

**METODOLOGIJA NAČINA VREDNOVANJA PONUDA PO KRITERIJUMU I PODKRITERIJUMIMA**

**🞎 Vrednovanje ponuda po kriterijumu najniže ponuđena cijena vršiće se na sljedeći način:** *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;*

Broj bodova za ovaj kriterijum određuje se po formuli:

**C=(Cmin/Cp)\*100**

Gdje je:

C – broj bodova po kriterijumu najniže ponuđena cijena

Cp – ponuđena cijena (sa PDV)

Cmin – najniža ponuđena cijena (sa PDV)

|  |
| --- |
| Ako je ponuđena cijena 0,00 EUR-a prilikom vrednovanja te cijene po kriterijumu ili podkriterijumu najniža ponuđena cijena uzima se da je ponuđena cijena 0,01 EUR. |

**OBRAZAC PONUDE SA OBRASCIMA KOJE PRIPREMA PONUĐAČ**

**NASLOVNA STRANA PONUDE**

(*naziv ponuđača*)

podnosi

(*naziv naručioca*)

**P O N U D U**

**po Tenderskoj dokumentaciji broj \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_\_ godine**

**za \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(*opis predmeta nabavke*)

**ZA**

🞎 Predmet nabavke u cjelosti

**PODACI O PONUDI I PONUĐAČU**

**Ponuda se podnosi kao:**

🞎 Samostalna ponuda

🞎 Samostalna ponuda sa podizvođačem/podugovaračem

🞎 Zajednička ponuda

🞎 Zajednička ponuda sa podizvođačem/podugovaračem

**Podaci o podnosiocu samostalne ponude:**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv i sjedište ponuđača |  |
| PIB[[3]](#footnote-3) |  |
| Broj računa i naziv banke ponuđača |  |
| Adresa |  |
| Telefon |  |
| Fax |  |
| E-mail |  |
| Lice/a ovlašćeno/a za potpisivanje finansijskog dijela ponude i dokumenata u ponudi | *(Ime, prezime i funkcija)* |
| *(Potpis)* |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  |

**Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru samostalne ponude[[4]](#footnote-4)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Naziv podugovarača /podizvođača |  | |
| PIB[[5]](#footnote-5) |  | |
| Ovlašćeno lice |  | |
| Adresa |  | |
| Telefon |  | |
| Fax |  | |
| E-mail |  | |
| Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču |  | |
| Opis dijela predmeta javne nabavake koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču |  |  |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  | |

**Podaci o podnosiocu zajedničke ponude [[6]](#footnote-6)**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv podnosioca zajedničke ponude |  |
| Adresa |  |
| Ovlašćeno lice za potpisivanje finansijskog dijela ponude, nacrta ugovora o javnoj nabavci i nacrta okvirnog sporazuma | *(Ime i prezime)* |
| *(Potpis)* |
| Imena i stručne kvalifikacije lica koja će biti odgovorna za izvršenje ugovora |  |
|  |
|  |
| .... |

**Podaci o nosiocu zajedničke ponude:**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv nosioca zajedničke ponude |  |
| PIB[[7]](#footnote-7) |  |
| Broj računa i naziv banke ponuđača |  |
| Adresa |  |
| Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koji se odnose na nosioca zajedničke ponude | *(Ime, prezime i funkcija)* |
| *(Potpis)* |
| Telefon |  |
| Fax |  |
| E-mail |  |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  |

**Podaci o članu zajedničke ponude[[8]](#footnote-8):**

|  |  |
| --- | --- |
| Naziv člana zajedničke ponude |  |
| PIB[[9]](#footnote-9) |  |
| Broj računa i naziv banke ponuđača |  |
| Adresa |  |
| Ovlašćeno lice za potpisivanje dokumenata koja se odnose na člana zajedničke ponude | *(Ime, prezime i funkcija)* |
| *(Potpis)* |
| Telefon |  |
| Fax |  |
| E-mail |  |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  |

**Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru zajedničke ponude[[10]](#footnote-10)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Naziv podugovarača /podizvođača |  | |
| PIB[[11]](#footnote-11) |  | |
| Ovlašćeno lice |  | |
| Adresa |  | |
| Telefon |  | |
| Fax |  | |
| E-mail |  | |
| Procenat ukupne vrijednosti javne nabavke koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču |  | |
| Opis dijela predmeta javne nabavake koji će izvršiti podugovaraču /podizvođaču |  |  |
| Ime i prezime osobe za davanje informacija |  | |

**FINANSIJSKI DIO PONUDE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| r.b. | opis predmeta | bitne karakteristike ponuđenog predmeta nabavke | jedinica mjere | količina | jedinična cijena bez  pdv-a | ukupan iznos bez pdv-a | pdv | ukupan iznos sa  pdv-om |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ukupno bez PDV-a | | | | |  | | | |
| PDV | | | | |  | | | |
| Ukupan iznos sa PDV-om: | | | | |  | | | |
| 1. brojkama | | | | |  | | | |
| 1. slovima | | | | |  | | | |

**Uslovi ponude:**

|  |  |
| --- | --- |
| Rok izvršenja ugovora je |  |
| Mjesto izvršenja ugovora je |  |
| Garantni rok |  |
| Rok plaćanja |  |
| Način plaćanja |  |
| Period važenja ponude |  |

Ovlašćeno lice ponuđača

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

(*ime, prezime i funkcija*)

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

(*svojeručni potpis*)

M.P.

**IZJAVA O NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA NA STRANI PONUĐAČA,PODNOSIOCA ZAJEDNIČKE PONUDE, PODIZVOĐAČA /PODUGOVARAČA[[12]](#footnote-12)**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(*ponuđač*)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Broj: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Mjesto i datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Ovlašćeno lice ponuđača/člana zajedničke ponude, podizvođača/podugovarača \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ( ime i prezime i radno mjesto ) u skladu sa članom 17 stav 3 Zakona o javnim nabavkama („Službeni list CG”, br. 42/11 i 57/14) daje

**Izjavu**

da nije u sukobu interesa sa licima naručioca navedenim u izjavama o nepostojanju sukoba interesa na strani naručioca, koje su sastavni dio predmetne Tenderske dokumentacije broj \_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_ godine za nabavku (*opis predmeta*) , u smislu člana 17 stav 1 Zakona o javnim nabavkama i da ne postoje razlozi za sukob interesa na strani ovog ponuđača, u smislu člana 17 stav 2 istog zakona.

Ovlašćeno lice ponuđača

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

(*ime, prezime i funkcija*)

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

(*svojeručni potpis*)

M.P.

**DOKAZI ZA DOKAZIVANJE ISPUNJENOSTI OBAVEZNIH USLOVA ZA UČEŠĆE U POSTUPKU JAVNOG NADMETANJA**

Dostaviti:

- dokaz o registraciji izdatog od organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata sa podacima o ovlašćenim licima ponuđača;

- dokaz izdat od organa nadležnog za poslove poreza (državne i lokalne uprave) da su uredno prijavljene, obračunate i izvršene sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa do 90 dana prije dana javnog otvaranja ponuda, u skladu sa propisima Crne Gore, odnosno propisima države u kojoj ponuđač ima sjedište;

- dokaz nadležnog organa izdatog na osnovu kaznene evidencije, koji ne smije biti stariji od šest mjeseci do dana javnog otvaranja ponuda, da ponuđač, odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare;

- dokaz o posjedovanju važeće dozvole, licence, odobrenja, odnosno drugog akta izdatog od nadležnog organa i to:

Aktom br.0706 - 340 - 54 od 09.05.2016 godine Naručilac se obratio Inženjerskoj komori CG za mišljenje u vezi neophodnih licenci koje su dužni dostaviti ponuđači za predmet javne nabavke ,a u skladu sa predmjerom radova.Inženjerska komora CG je dana 17.05.2016 dostavila mišljenje br.01-2027/3 u kojem se navodi:   
privredno društvo,pravno lice,odnosno preduzetnik treba da posjeduje licence za:

* Izradu geodetskih podloga, elaborata i/ili projekata;
* Izradu projekata arhitekture objekata;
* Izradu projekata građevinskih konstrukcija za objekte visokogradnje;
* Izradu građevinskih projekata za objekte hidrotehnike i projekata instalacija, uređaja i postrojenja vodovoda i kanalizacije;
* Izradu projekata elektroinstalacija jake struje;
* Izradu projekata pejzažne arhitekture;
* Izvođenje geodetskih radova;
* Izvođenje građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na arhitektonskim objektima ili na objektima visokogradnje;
* Izvođenje građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na objektima hidrotehnike;
* Izvođenje elektro-instalacija jake struje;
* Izvođenje radova pejzažne arhitekture.

Ponuđač tj.privredno društvo,pravno lice ,odnosno preduzetnik treba da ima zaposlene inženjera koji posjeduju licence za :

* izradu geodetskih podloga, elaborata i/ili projekata
* izradu projekata arhitekture objekata
* izradu projekata građevinskih konstrukcija za objekte visokogradnje
* izradu građevinskih projekata za objekte hidrotehnike i projekata instalacija, uređaja i postrojenja vodovoda i kanalizacije
* izradu projekata elektroinstalacije jake struje
* izradu projekata pejzažne arhitekture
* rukovođenje izvođenjem geodetskih radova
* rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na arhitektonskim objektima ili na objektima visokogradnje
* rukovođenje izvođenjem građevinskih i građevinsko-zanatskih radova na objektima hidrotehnike
* rukovođenje izvođenjem elektro-instalacija jake struje
* rukovođenje izvođenjem radova pejzažne arhitekture

**DOKAZI O ISPUNJAVANJU USLOVA STRUČNO-TEHNIČKE I KADROVSKE OSPOSOBLJENOSTI**

Dostaviti:

• izjave o namjeri i predmetu podugovaranja, sa spiskom podugovarača, odnosno podizvođača sa bližim podacima (naziv, adresa, procentualno učešće ).

**IZJAVA O**

**NAMJERI I PREDMETU PODUGOVARANJA[[13]](#footnote-13)**

Ovlašćeno lice ponuđača \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (ime i prezime i radno mjesto)

**Izjavljuje**

da ponuđač/član zajedničke ponude \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ne / namjerava da za predmetnu javnu nabavku \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, angažuje podugovarača/e, odnosno podizvođača/e:

1.

2.

...

Ovlašćeno lice ponuđača

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

(*ime, prezime i funkcija*)

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

(*svojeručni potpis*)

M.P.

**NACRT UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI**

**zaključen između:**

**1.** **Opštine Tivat,Trg magnolija br.1,Tivat** koju zastupa predsjednica Prof.dr Snežana Matijević s jedne strane (u daljem tekstu: **Naručilac**)

**i**

**2**. **................,** koga zastupa direktor ............., s druge strane (u daljem tekstu: **Izvršilac**).

**OSNOV UGOVORA:**

Tenderska dokumentacija za šoping postupak za Usluge stručnog nadzor nad izvođenjem radova na izgradnji Doma Kulture u Gošićima broj:1902 -404-8 od 01.09.2016.

Broj i datum odluke o izboru najpovoljnije ponude: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Ponuda ponuđača *(naziv ponuđača)* broj \_\_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**PREDMET UGOVORA**

**Član 1**

Predmet ovog Ugovora je pružanje Usluge stručnog nadzor nad izvođenjem radova na izgradnji Doma Kulture u Gošićima u skladu sa šoping postupkom javne nabavke za izbor najpovoljnije ponude za nabavku usluga br. 1902 -404-8 od 01.09.2016.

**Član 2**

Izvršilac se obavezuje da će pružiti usluge navedene u članu 1 ovog Ugovora, u svemu prema Ponudi br......... od .................godine koja čini sastavni dio Ugovora.

**CIJENA I NAČIN PLAĆANJA**

**Član 3**

Ukupna cijena za usluge navedene u članu 1 ovog Ugovora iznosi.......... € (i slovima: ...................................... eura). U ukupnu cijenu uračunat je porez na dodatu vrijednost.

Rok plaćanja je: 30 dana od dana dostavljanja potpisane, ovjerene situacije od strane nadzornog organa .

**ROK**

**Član 4**

Ugovor se zaključuje na odredjeno vrijeme.

Izvršilac se obavezuje da će usluge navedene u članu 1 ovog Ugovora, pružiti u roku od 50 dana od dana zaključivanja ugovora.

**OBAVEZE UGOVORNIH STRANA**

**Član 5**

Izvršilac se obavezuje:

* da usluge koje su predmet ovog Ugovora izvodi u skladu sa važećim zakonskim propisima, normativima i standardima za ovu vrstu posla;
* da usluge pruža kvalifikovanom radnom snagom sa potrebnim iskustvom za ovu vrstu posla;
* da rukovodi izvršenjem svih usluga;

**RASKID UGOVORA**

**Član 6**

Ugovorne strane su saglasne da do raskida ovog Ugovora može doći ako Izvršilac ne bude izvršavao svoje obaveze u rokovima i na način predvidjen Ugovorom:

* U slučaju kada Naručilac ustanovi da kvalitet pruženih usluga ili način na koje se pružaju, odstupa od traženog, odnosno ponudjenog kvaliteta iz ponude Izvršioca,
* U slučaju da izvršilac kasni sa završetkom pružanja usluge ili usluge pruža radnom snagom koja nije predviđena za to u skladu sa dostavljenom ponudom ponuđača.

**OSOBLJE IZVRŠIOCA**

**Član 7**

Ukoliko Naručilac ima osnovan razlog za nezadovoljstvo radom bilo kojeg člana osoblja Izvršioca, u tom slučaju, Izvršilac će na osnovu pismanog zahtjeva Naručioca, u kome se navodi razlog, obezbijediti kao zamjenu lice sa kvalifikacijama i iskustvom koji su prihvatljivi Naručiocu.

Izvršilac nema pravo da zahtijeva pokrivanje dodatnih troškova koji proističu ili su u vezi sa premještanjem ili zamjenom osoblja.

**GARANCIJA ZA DOBRO IZVRŠENJE UGOVORA**

**Član 8**

Izvršilac se obavezuje da Naručiocu u trenutku potpisivanja ovog Ugovora preda neopozivu, bezuslovnu i naplativu na prvi poziv Garanciju banke, za dobro izvršenje ugovora na iznos 5 % od ukupne vrijednosti Ugovora, sa rokom vaznosti 10 (deset) dana dužim od ugovorenog roka iz člana 4 ovog Ugovora i koju Naručilac može aktivirati u svakom momentu kada nastupi neki od razloga za raskid ovog Ugovora.

Garancija treba biti izdata od poslovne banke koja se nalazi u Crnoj Gori ili strane banke preko korespodentne banke koja se nalazi u Crnoj Gori uz saglasnost Naručioca.

Naručilac se obavezuje da neposredno nakon ispunjenja obaveza, na način i pod uslovima iz ovog ugovora, vrati Izvršiocu garanciju.

Za sve što nije definisano ovim ugovorom primjenjivaće se odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

**OSTALE ODREDBE**

**Član 9**

Izvršilac i njegovo osoblje se obavezuje da u toku važenja ovog Ugovora, kao i po isteku ovog ugovora, ne iznose bilo kakve službene ili povjerljive informacije u vezi ovog Ugovora, poslova i aktivnosti Naručioca, bez prethodne pisane saglasnosti Naručioca.

**Član 10**

Eventualne nesporazume koji mogu da se pojave u vezi ovog Ugovora ugovorne strane će pokušati da riješe sporazumno.

Ugovor koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila (čl.15 ZJN„Službeni list CG”, br. 42/11 i 57/14) je ništavan.

Sve sporove koji nastanu u vezi ovog Ugovora rješavaće Privredni sud u Podgorici.

**Član 11**

Ovaj ugovor je pravno valjano zaključen i potpisan od dolje navedenih ovlašćenih zakonskih zastupnika strana ugovora i sačinjen je u 7 (sedam) istovjetnih primjeraka, od kojih su po 3 (tri) primjerka za svaku od ugovornih strana, a 1 (jedan) primjerak za Upravu za javne nabavke.

NARUČILAC IZVRŠILAC

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

**SAGLASAN SA NACRTOM UGOVORA**

**Ovlašćeno lice ponuđača \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(ime, prezime i funkcija)

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

(svojeručni potpis)

*Napomena: Konačni tekst ugovora o javnoj nabavci biće sačinjen u skladu sa članom 107 stav 2 Zakona o javnim nabavkama* nabavkama („Službeni list CG”, br. *42/11 i 57/14).*

**UPUTSTVO PONUĐAČIMA ZA SAČINJAVANJE I PODNOŠENJE PONUDE**

1. **NAČIN PRIPREMANJA PONUDE U PISANOJ FORMI**

**Pripremanje ponude**

Ponuđač radi učešća u postupku javne nabavke sačinjava i podnosi ponudu u skladu sa ovom tenderskom dokumentacijom.

Ponuđač je dužan da ponudu pripremi kao jedinstvenu cjelinu i da svaku prvu stranicu svakog lista i ukupan broj listova ponude označi rednim brojem i pečatom, žigom ili sličnim znakom ponuđača.

Dokumenta koja sačinjava ponuđač, a koja čine sastavni dio ponude moraju biti svojeručno potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača.

Ponuda mora biti povezana jednim jemstvenikom i zapečaćena čvrstim pečatnim voskom sa otiskom pečata, žiga ili sličnog znaka ponuđača na pečatnom vosku, tako da se ne mogu naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati pojedinačni listovi, a da se pri tome ne ošteti list ponude, jemstvenik ili pečatni vosak.

Pečaćenje ponude vrši se na način što se preko krajeva jemstvenika kojim je povezana ponuda nakapa čvrsti pečatni vosak, na koji se otisne pečat, žig ili slični znak ponuđača.

Ponuđač je dužan da ponudu sačini na obrascima iz tenderske dokumentacije uz mogućnost korišćenja svog memoranduma.

**Način pripremanja zajedničke ponude**

Ponudu može da podnese grupa ponuđača (zajednička ponuda), koji su neograničeno solidarno odgovorni za ponudu i obaveze iz ugovora o javnoj nabavci.

Ponuđač koji je samostalno podnio ponudu ne može istovremeno da učestvuje u zajedničkoj ponudi ili kao podizvođač, odnosno podugovarač drugog ponuđača.

U zajedničkoj ponudi se mora dostaviti ugovor o zajedničkom nastupanju kojim se: određuje vodeći ponuđač - nosilac ponude; određuje dio predmeta nabavke koji će realizovati svaki od podnosilaca ponude i njihovo procentualno učešće u finansijskom dijelu ponude; prihvata neograničena solidarna odgovornost za ponudu i obaveze iz ugovora o javnoj nabavci i uređuju međusobna prava i obaveze podnosilaca zajedničke ponude (određuje podnosilac zajedničke ponude čije će ovlašćeno lice potpisati finansijski dio ponude, nacrt ugovora o javnoj nabavci i nacrt okvirnog sporazuma i čijim pečatom, žigom ili sličnim znakom će se ovjeriti ovi dokumenti i označiti svaka prva stranica svakog lista ponude; određuje podnosilac zajedničke ponude koji će obezbijediti garanciju ponude i druga sredstva finansijskog obezbjeđenja; određuje podnosilac zajedničke ponude koji će izdavati i podnositi naručiocu račune/fakture i druga dokumenta za plaćanje i na čiji račun će naručilac vršiti plaćanje i dr.). Ugovorom o zajedničkom nastupanju može se odrediti naziv ovog ponuđača.

U zajedničkoj ponudi se moraju navesti imena i stručne kvalifikacije lica koja će biti odgovorna za izvršenje ugovora o javnoj nabavci.

**Način pripremanja ponude sa podugovaračem /podizvođačem**

Ponuđač može da izvršenje određenih poslova iz ugovora o javnoj nabavci povjeri podugovaraču ili podizvođaču.

Učešće svih podugovorača ili podizvođača u izvršenju javne nabavke ne može da bude veće od 30% od ukupne vrijednosti ponude.

Ponuđač je dužan da, na zahtjev naručioca, omogući uvid u dokumentaciju podugovarača ili podizvođača, odnosno pruži druge dokaze radi utvrđivanja ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke.

Ponuđač u potpunosti odgovara naručiocu za izvršenje ugovorene javne nabavke, bez obzira na broj podugovarača ili podizvođača.

**Sukob interesa kod pripremanja zajedničke ponude i ponude sa podugovaračem / podizvođačem**

U smislu člana 17 stav 1 tačka 6 Zakona o javnim nabavkama sukob interesa na strani ponuđača postoji ako lice u istom postupku javne nabavke učestvuje kao član više zajedničkih ponuda ili kao podugovarač, odnosno podizvođač učestvuje u više ponuda.

**Način pripremanja ponude kada je u predmjeru radova ili tehničkoj specifikaciji naveden robni znak, patent, tip ili posebno porijeklo robe, usluge ili radova uz naznaku “ili ekvivalentno”**

Ako je naručilac u predmjeru radova ili tehničkoj specifikaciji za određenu stavku/e naveo robni znak, patent, tip ili proizvođač, uz naznaku “ili ekvivalentno”, ponuđač je dužan da u ponudi tačno navede koji robni znak, patent, tip ili proizvođač nudi.

U odnosu na zahtjeve za tehničke karakteristike ili specifikacije utvrđene tenderskom dokumentacijom ponuđači mogu ponuditi ekvivalentna rješenja zahtjevima iz standarda uz podnošenje dokaza o ekvivalentnosti.

**Oblik i način dostavljanja dokaza o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke**

Dokazi o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke i drugi dokazi traženi tenderskom dokumentacijom, mogu se dostaviti u originalu, ovjerenoj kopiji, neovjerenoj kopiji.

Ponuđač čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija dužan je da prije zaključivanja ugovora o javnoj nabavci dostavi original ili ovjerenu kopiju dokaza o ispunjavanju uslova za učešće u postupku javne nabavke.

Ukoliko ponuđač čija je ponuda izabrana kao najpovoljnija ne dostavi originale ili ovjerene kopije dokaza njegova ponuda će se smatrati neispravnom.

U slučaju žalbenog postupka ponuđač čija se vjerodostojnost dokaza osporava dužan je da dostavi original ili ovjerenu kopiju osporenog dokaza, a ako ne dostavi original ili ovjerenu kopiju osporenog dokaza njegova ponuda će se smatrati neispravnom.

Ponuđač može dostaviti dokaze o kvalitetu (sertifikate, odnosno licence i druge dokaze o ispunjavanju kvaliteta) izdate od ovlašćenih organa država članica Evropske unije ili drugih država, kao ekvivalentne dokaze u skladu sa zakonom i zahtjevom naručioca. Ponuđač može dostaviti dokaz o kvalitetu u drugom obliku, ako pruži dokaz o tome da nema mogućnost ili pravo na traženje tog dokaza.

Dokazi sačinjeni na jeziku koji nije jezik ponude, dostavljaju se na jeziku na kojem su sačinjeni i u prevodu na jezik ponude od strane ovlašćenog sudskog tumača, osim za djelove ponude za koje je tenderskom dokumentacijom predviđeno da se mogu dostaviti na jeziku koji nije jezik ponude.

**Dokazivanje uslova od strane podnosilaca zajedničke ponude**

Svaki podnosilac zajedničke ponude mora u ponudi dokazati da ispunjava obavezne uslove: da je upisan u registar kod organa nadležnog za registraciju privrednih subjekata; da je uredno izvršio sve obaveze po osnovu poreza i doprinosa u skladu sa zakonom, odnosno propisima države u kojoj ima sjedište; da on odnosno njegov zakonski zastupnik nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela organizovanog kriminala sa elementima korupcije, pranja novca i prevare.

Obavezni uslov da ima dozvolu, licencu, odobrenje ili drugi akt za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke mora da dokaže da ispunjava podnosilac zajedničke ponude koji je ugovorom o zajedničkom nastupu određen za izvršenje dijela predmeta javne nabavke za koji je Tenderskom dokumentacijom predviđena obaveza dostavljanja licence, odobrenja ili drugog akta.

**Dokazivanje uslova preko podugovarača/podizvođača i drugog pravnog i fizičkog lica**

Ponuđač može ispunjenost uslova u pogledu posjedovanja dozvole, licence, odobrenja ili drugog akta za obavljanje djelatnosti koja je predmet javne nabavke i u pogledu stručno – tehničke i kadrovske osposobljenosti dokazati preko podugovarača, odnosno podizvođača.

Ponuđač može stručno – tehničku i kadrovsku osposobljenost dokazati korišćenjem kapaciteta drugog pravnog i fizičkog lica ukoliko su mu stavljeni na raspolaganje, u skladu sa zakonom.

**Sredstva finansijskog obezbjeđenja - garancije**

**Način dostavljanja garancije ponude**

Ako garancija ponude sadrži klauzulu da je validna ukoliko je perforirana, označena rednim brojem i pečatom, žigom ili sličnim znakom ponuđača, označava se, dostavlja i povezuje u ponudi jemstvenikom kao i ostali dokumenti ponude. Na ovaj način se označava, dostavlja i povezuje garancija ponude uz koju je kao posebni dokument dostavljena navedena klauzula izdavaoca garancije.

Ako garancija ponude ne sadrži klauzulu da je validna ukoliko je perforirana, označena rednim brojem i pečatom, žigom ili sličnim znakom ponuđača ili ako uz garanciju nije dostavljen posebni dokument koji sadrži takvu klauzulu, garancija ponude se dostavlja u dvolisnoj providnoj plastičnoj foliji na način što se u istu uz list garancije ubaci papir na kojem se ispisuje redni broj kojim se označava prva stranica lista garancije i otiskuje pečat, žig ili slični znak ponuđača i plastična folija zatvara po svakoj strani tako da se garancija ponude ne može naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati. Zatvaranje plastične folije može se vršiti i jemstvenikom kojim se povezuje ponuda u cjelinu na način što će se plastična folija perforirati po obodu svake strane sa najmanje po dvije perforacije kroz koje će se provući jemstvenik kojim se povezuje ponuda, tako da se garancija ponude ne može naknadno ubacivati, odstranjivati ili zamjenjivati, a da se ista vidno ne ošteti, kao ni jemstvenik kojim je zatvorena plastična folija i kojim je uvezana ponuda ili pečatni vosak kojim je ponuda zapečaćena. Ako se garancija ponude sastoji iz više listova svaki list garancije se dostavlja na naprijed opisani način.

**Zajednički uslovi za garanciju ponude i sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci**

Garancija ponude i sredstva finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci mogu biti izdata od banke, društva za osiguranje ili druge organizacije koja je zakonom ili na osnovu zakona ovlašćena za davanje garancija.

U garanciji ponude i sredstvu finansijskog obezbjeđenja ugovora o javnoj nabavci mora biti naveden broj i datum tenderske dokumentacije na koji se odnosi ponuda, iznos na koji se garancija daje i da je bezuslovna i plativa na prvi poziv naručioca nakon nastanka razloga na koji se odnosi.

**Način iskazivanja ponuđene cijene**

Ponuđač dostavlja ponudu sa cijenom/ama izraženom u EUR-ima, sa posebno iskazanim PDV-om, na način predviđen obrascem “Finansijski dio ponude” koji je sastavni dio Tenderske dokumentacije.

U ponuđenu cijenu uračunavaju se svi troškovi i popusti na ukupnu ponuđenu cijenu, sa posebno iskazanim PDV-om, u skladu sa zakonom.

Ponuđena cijena/e piše se brojkama, a ukupna ponuđena cijena brojkama i slovima. U slučaju nepodudarnosti ukupne cijene iskazane brojkama i slovima mjerodavna je cijena iskazana slovima.

Ponuđena cijena/e izražava se za cjelokupni predmet javne nabavke, a ukoliko je predmet javne nabavke određen po partijama za svaku partiju za koju se podnosi ponuda dostavlja se posebno Finansijski dio ponude.

Ako je cijena najpovoljnije ponude niža najmanje za 30% u odnosu na prosječno ponuđenu cijenu svih ispravnih ponuda ponuđač je dužan da na zahtjev naručioca dostavi obrazloženje u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama (“Sl.list CG” broj 42/11 i 57/14).)

**Nacrt ugovora o javnoj nabavci i nacrt okvirnog sporazuma**

Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi Nacrt ugovora o javnoj nabavci potpisan od strane ovlašćenog lica na mjestu predviđenom za davanje saglasnosti na isti, a ako je predviđeno zaključivanje okvirnog sporazuma i Nacrt okvirnog sporazuma potpisan od strane ovlašćenog lica na mjestu predviđenom za davanje saglasnosti na isti.

**Blagovremenost ponude**

Ponuda je blagovremeno podnesena ako je uručena naručiocu prije isteka roka predviđenog za podnošenje ponuda koji je predviđen Tenderskom dokumentacijom.

**Period važenja ponude**

Period važenja ponude ne može da bude kraći od roka definisanog u Pozivu.

Istekom važenja ponude naručilac može, u pisanoj formi, da zahtijeva od ponuđača da produži period važenja ponude do određenog datuma. Ukoliko ponuđač odbije zahtjev za produženje važenja ponude smatraće se da je odustao od ponude. Ponuđač koji prihvati zahtjev za produženje važenja ponude ne može da mijenja ponudu.

**Pojašnjenje tenderske dokumentacije**

Zainteresovano lice ima pravo da zahtijeva od naručioca pojašnjenje tenderske dokumentacije u roku od 6 dana[[14]](#footnote-14), od dana objavljivanja, odnosno dostavljanja tenderske dokumentacije.

Zahtjev za pojašnjenje tenderske dokumentacije podnosi se u pisanoj formi (poštom, faxom, e-mailom...) na adresu naručioca.

Pojašnjenje tenderske dokumentacije predstavlja sastavni dio tenderske dokumentacije.

Naručilac je dužan da pojašnjenje tenderske dokumentacije, dostavi podnosiocu zahtjeva i da ga objavi na portalu javnih nabavki u roku od tri dana, od dana prijema zahtjeva.

**Način dostavljanja ponude**

Ponuda se dostavlja u odgovarajućem zatvorenom omotu (koverat, paket i sl). Na jednom dijelu omota ponude ispisuje se naziv i sjedište naručioca, broj poziva za javno nadmetanje, odnosno poziva za nadmetanje i tekst sa naznakom: “Ne otvaraj prije javnog otvaranja ponuda”, a na drugom dijelu omota ispisuje se naziv, sjedište, ime i adresa ponuđača.

U slučaju podnošenja zajedničke ponude, na omotu je potrebno naznačiti da se radi o zajedničkoj ponudi i navesti puni naziv ponuđača i adresu na koju će ponuda biti vraćena u slučaju da je neblagovremena.

1. **IZMJENE I DOPUNE PONUDE I ODUSTANAK OD PONUDE**

Ponuđač može da, u roku za dostavljanje ponuda, mijenja ili dopunjava ponudu ili da od ponude odustane na način predviđen za pripremanje i dostavljanje ponude, pri čemu je dužan da jasno naznači koji dio ponude mijenja ili dopunjava.

**SADRŽAJ PONUDE**

1. Naslovna strana ponude
2. Sadržaj ponude
3. Popunjeni podaci o ponudi i ponuđaču
4. Ugovor o zajedničkom nastupanju u slučaju zajedničke ponude
5. Popunjen obrazac finansijskog dijela ponude
6. Izjava/e o postojanju ili nepostojanju sukoba interesa kod ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača ili podugovarača
7. Dokazi za dokazivanje ispunjenosti obaveznih uslova za učešće u postupku javnog nadmetanja
8. Dokazi o ispunjavanju uslova stručno –tehničke i kadrovske osposobljenosti
9. Potpisan Nacrt ugovora o javnoj nabavci
10. Sredstva finansijskog obezbjeđenja

**OVLAŠĆENJE ZA ZASTUPANJE I UČESTVOVANJE**

**U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA**

Ovlašćuje se (*ime i prezime i broj lične karte ili druge identifikacione isprave*) da, u ime  
(*naziv ponuđača*), kao ponuđača, prisustvuje javnom otvaranju ponuda po Tenderskoj dokumentaciji  *(naziv naručioca)*  broj \_\_\_\_\_ od \_\_\_\_\_\_\_\_. godine, za nabavku (*opis predmeta nabavke*)i da zastupa interese ovog ponuđača u postupku javnog otvaranja ponuda.

**Ovlašćeno lice ponuđača \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(ime, prezime i funkcija)

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

(svojeručni potpis)

M.P.

*Napomena: Ovlašćenje se predaje Komisiji za otvaranje i vrednovanje ponuda naručioca neposredno prije početka javnog otvaranja ponuda.*

**UPUTSTVO O PRAVNOM SREDSTVU**

Zainteresovano lice (lice koje je tražilo pojašnjenje tenderske dokumentacije, lice koje u žalbi dokaže ili učini vjerovatnim da je zbog pobijanog akta ili radnje naručioca pretrpjelo ili moglo pretrpjeti štetu kao ponuđač u postupku javne nabavke) može izjaviti žalbu protiv ove tenderske dokumentacije Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javnih nabavki od dana objavljivanja tenderske dokumentacije do dana koji je određen za otvaranje ponuda.

Žalba se izjavljuje preko naručioca neposredno, putem pošte preporučenom pošiljkom sa dostavnicom ili elektronskim putem sa naprednim elektronskim potpisom, s tim što žalba mora biti uručena naručiocu najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda.

Žalbom se može pobijati sadržina, način objavljivanja (dostavljanja),izmjene, dopune, pojašnjenje i/ili propuštanje davanja pojašnjenja tenderske dokumentacije.

Uz žalbu se dostavlja dokaz da je plaćena naknada za vođenje postupka po žalbi u iznosu od 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke, a najviše 8.000,00 eura, na žiro račun Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki broj 530-20240-15 kod NLB Montenegro banke A.D.

Ukoliko je predmet nabavke podijeljen po partijama, a žalba se odnosi samo na određenu/e partiju/e, naknada se plaća u iznosu 1% od procijenjene vrijednosti javne nabavke te /tih partije/a.

Instrukcije za plaćanje naknade za zainteresovana lica iz inostranstva nalaze se na internet stranici Državne komisije za kontrolu postupaka javnih nabavki.

Ukoliko se uz žalbu ne dostavi dokaz da je uplaćena naknada za vođenje postupka u propisanom iznosu žalba će biti odbačena kao neuredna.

1. Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca i predstavlja sastavni dio ugovora o javnoj nabavci [↑](#footnote-ref-1)
2. Potpisana izjava se nalazi u dokumentaciji javne nabavke naručioca [↑](#footnote-ref-2)
3. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-3)
4. Tabelu “**Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru samostalne ponude** “ popunjavaju samo oni ponuđači koji ponudu podnose sa podugovaračem/ podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podugovarača/ podizođaća, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizođaća. [↑](#footnote-ref-4)
5. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-5)
6. Tabelu „Podaci o podnosiocu zajedničke ponude“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose zajedničku ponudu. Ponudač koji podnosi zajedničku ponudu dužan je popuniti i tabele „Podaci o nosiocu zajedničke ponude“ i „Podaci o članu zajedničke ponude“ [↑](#footnote-ref-6)
7. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-7)
8. Tabelu “Podaci o članu zajedničke ponude“ kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog člana zajedničke ponude [↑](#footnote-ref-8)
9. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-9)
10. Tabelu „ Podaci o podugovaraču /podizvođaču u okviru zajedničke ponude“ popunjavaju samo oni ponuđači koji ponudu podnose zajednički sa podugovaračem/ podizvođačem, a ukoliko ima veći broj podugovarača/ podizođaća, potrebno je tabelu kopirati u dovoljnom broju primjeraka, da se popuni i dostavi za svakog podugovarača/podizođaća. [↑](#footnote-ref-10)
11. Ili nacionalni identifikacioni broj prema zemlji sjedišta ponuđača [↑](#footnote-ref-11)
12. Izjavu o nepostojanju sukoba interesa kod ponuđača, podnosioca zajedničke ponude, podizvođača ili podugovarača posebno dostaviti za svakog člana zajedničke ponude, za svakog podugovarača/podizvođača [↑](#footnote-ref-12)
13. Za sve navedene podugovarače jasno popuniti tabelu „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru samostalne ponude“ ili „Podaci o podugovaraču/podizvodjaču u okviru zajedničke ponude“ [↑](#footnote-ref-13)
14. u skladu sa članom 56 stav 2 Zakona o javnim nabavkama [↑](#footnote-ref-14)