



REPUBLIKA HRVATSKA
SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA
GRAD SISAK
GRADONAČELNICA

Povjerenstvo za provođenje postupka bagatelne nabave za predmet:
Izgradnja parkirališta kod Osnovne škole Viktorovac

KLASA: 080-04/15-01/10

URBROJ: 2176/05-01-15-2

Sisak, 24. travnja 2015. godine

POZIV ZA DOSTAVU PONUDA
za izgradnju parkirališta kod Osnovne škole Viktorovac

Sukladno točki V. Naputka za provedbu nabave roba, usluga i radova na koju se ne primjenjuje Zakon o javnoj nabavi KLASA: 406-09/14-01/15, URBROJ: 2176/05-01-14/1 od 27. ožujka 2014. godine, Grad Sisak u postupku bagatelne nabave za predmet nabave: **Izgradnja parkirališta kod Osnovne škole Viktorovac**, Evid. br. 4/15-4BR upućuje Poziv za dostavu ponuda, koji sadržava sljedeće:

- I POZIV ZA DOSTAVU PONUDA**
- II OPĆI PODACI**
- III PODACI O PREDMETU NABAVE**
- IV PODACI O PONUDI**
- V OSTALE ODREDBE**
- VI PREDLOŽAK:**
 - A) PONUDBENI LIST**
 - B) IZJAVA O PRIHVAĆANJU UVJETA I NAČINA PLAĆANJA**
 - C) IZJAVA O DOSTAVLJANJU JAMSTVA ZA UREDNO ISPUNJENJE UGOVORA**
 - D) IZJAVA O DOSTAVLJANJU JAMSTVA ZA OTKLANJANJE NEDOSTATAKA U JAMSTVENOM ROKU**
- VII PRILOG: PONUDBENI TROŠKOVNIK**

II. OPĆI PODACI

1. NARUČITELJ:

- **GRAD SISAK**, Rimska 26, 44000 Sisak
(jedinica lokalne samouprave – javna uprava)
OIB: 08686015790
Telefon: 044/ 510-110
Telefaks: 044/ 510-160
Internetska adresa: www.sisak.hr

2. KONTAKT:

- u svezi **dokumentacije za nadmetanje**:
Maja Del Vechio
Upravni odjel za gospodarstvo i komunalni sustav
Odsjek za gospodarstvo
Telefon: 044/510-165
Telefaks 044/510-157
E-pošta: maja.smolcic@sisak.hr
- u svezi **predmeta nabave (tehnički dio)**:
Milovan Zrakić
Upravni odjel za gospodarstvo i komunalni sustav
Odsjek za održavanje i izgradnju
Telefon 044/510-155
Telefaks 044/510-157
E-pošta: milovan.zrakić@sisak.hr

3. SPRJEČAVANJE SUKOBA INTERESA

Ne postoje gospodarski subjekti s kojima je Javni naručitelj temeljem članka 13. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“, br. 90/11, 83/13, 143/13 i Odluke Ustavnog suda Republike Hrvatske Broj: U-I-1678/2013, „Narodne novine“, broj 13/14) u sukobu interesa.

4. VRSTA POSTUPKA NABAVE:

Bagatelna nabava koja je sukladno članku 18. Zakona o javnoj nabavi („Narodne novine“, broj 90/11, 83/11, 143/13, 13/14) izuzeta od primjene odredaba Zakona o javnoj nabavi

5. PROCIJENJENA VRIJEDNOST NABAVE: 356.000,00 kuna (bez PDV-a).

III. PODACI O PREDMETU NABAVE

6. NAZIV PREDMETA NABAVE:

Izgradnja parkirališta kod Osnovne škole Viktorovac

7. KOLIČINA ILI OPSEG PREDMETA NABAVE

Količina i opseg predmeta nabave navedeni su u troškovniku koji je sastavni dio ovog poziva za dostavu ponude. Radi utvrđivanja postojećeg stanja u vezi predmetom nabave, ponuditeljima se preporuča obilazak područja koji je predmet radova (za dogovor u vezi sa obilaskom kontaktirati g.Milovana Zrakića, dipl.ing.građ.).

8. TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVE

Radove koje su predmet ovog postupka nabave potrebno je izvršiti u skladu s projektnom dokumentacijom i pravilima struke.

9. MJESTO IZVRŠENJA USLUGE: Grad Sisak.

10. ROK POČETKA IZVRŠENJA USLUGA:

Ponuditelj je dužan pristupiti izvršenju radova nakon provedenog postupka nabave, potpisa ugovora te uvođenja u posao.

11. ROK ZAVRŠETKA RADOVA ILI TRAJANJE UGOVORA:

35 radnih dana od datuma potpisa ugovora i uvođenja u posao.

12. DOKUMENTI KOJE SU PONUDITELJI OBVEZNI DOSTAVITI:

Ponuditelji su obvezni u ponudi dostaviti sljedeće dokumente u svrhu dokazivanja sposobnosti za predmetnu nabavu:

- **Preslik isprave o upisu u poslovni, sudski (trgovački), strukovni, obrtni ili drugi odgovarajući registar, ne stariji od 6 (šest) mjeseci od dana objave Poziva na dostavu ponuda na Internet stranicama Grada Siska** kojom ponuditelj mora dokazati da je registriran za obavljanje poslova odnosno djelatnosti koja je predmet nabave.
- **Potvrdu Porezne uprave o stanju duga** – kojom ponuditelj mora dokazati da nema duga po osnovi javnih davanja **ne stariju od trideset (30) dana od dana objave Poziva na dostavu ponuda na Internet stranicama Grada Siska**, osim ako je gospodarskom subjektu posebnim propisima odobrena odgoda plaćanja navedenih obveza.
- **Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora** - u obliku garancije banke na iznos od **50.000,00 kuna**-za slučaj povrede određenih ugovornih obveza (kvalitetno i pravovremeno izvršenje obveza ponuditelja iz Ugovora o radovima). Ponuditelj čija ponuda bude odabrana kao najpovoljnija, dužan je po potpisu Ugovora o radovima, a najkasnije na dan uvođenja u posao, dostaviti garanciju banke za dobro ispunjenje ugovora-**bezuvjetna garancija s obvezom plaćanja «na prvi pismeni poziv i bez prigovora»** koja vrijedi do završetka radova, a koju je potrebno produžiti u slučaju da se produži rok izvođenja radova razmjerno danima povećanja roka izvođenja radova-**Ponudi se prilaže Izjava o dostavljanju jamstva za uredno ispunjenje ugovora-Predložak C.**
- **Jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku** - ponuditelj čija ponuda bude odabrana kao najpovoljnija (izvršitelj) je dužan istovremeno s okončanom situacijom dostaviti garanciju banke u visini od 5 % (pet posto) vrijednosti izvedenih radova (garanciju banke s obvezom plaćanja „na prvi pismeni poziv i bez prigovora“ – bezuvjetna garancija). Izvršitelj daje ovu garanciju kao osiguranje poštivanja ugovorenog jamstvenog roka te da će u garantnom roku, bez prava na posebnu naknadu, izvršiti popravak svih nekvalitetno izvedenih radova po ugovoru. Ova garancija teče od datuma završetka svih radova i traje 2 (dvije) godine.

Ukoliko Izvršitelj ne započne s otklanjanjem nedostataka najkasnije 15 dana od pismenog poziva naručitelja, garancija će biti aktivirana u cjelokupnom iznosu i koristiti će se za otklanjanje nedostataka koje će Grad Sisak izvršiti putem treće osobe.

Ponuditelji ponudi prilažu Izjavu o dostavi garancije – Predložak D.

- **Potvrde naručitelja o uredno izvršenim radovima** koje moraju sadržavati vrijednost, vrijeme izvođenja i naziv radova, s time da Ponuditelj mora dokazati da je izvodio poslove koji su slični (izgradnja komunalne infrastrukture) predmetu nabave i u vrijednosti minimalno procijenjenoj vrijednosti predmeta nabave

13. OBLIK DOKAZA

Sve dokumente koje naručitelj zahtijeva, ponuditelji mogu dostaviti u neovjerenoj preslici i takvi dokazi ne mogu biti razlog za odbijanje ponude.

Neovjerenom preslikom smatra se i neovjereni ispis elektroničke isprave.

Gospodarski subjekt čija ponuda bude odabrana dužan je na zahtjev naručitelja, dostaviti izvornike ili ovjerene preslike dokaza, ako je u ponudi priložio neovjerene preslike.

IV. PODACI O PONUDI

14. SADRŽAJ PONUDE:

Ponuda je **pisana izjava volje ponuditelja** da izvrši radove, a sukladno uvjetima i zahtjevima navedenim u zahtjevu za prikupljanje ponuda.

Ponuda treba sadržavati:

- popunjeni **ponudbeni list** (Predložak ponudbenog lista nalazi se u prilogu Poziva za dostavu ponuda),
- tražene **dokaze sposobnosti**,
- popunjeni **Ponudbeni troškovnik**,
- **ostale podatke** tražene u dokumentaciji za nadmetanje (Predlošci pojedinih izjava nalaze se u prilogu Poziva za dostavu ponuda).

15. NAČIN IZRADE PONUDE:

Pri izradi ponude ponuditelj se mora **pridržavati zahtjeva i uvjeta iz Poziva za dostavu ponuda**.

Ponuda se izrađuje u papirnatom obliku i na način da **čini cjelinu**.

Ponuda se uvezuje na način da se onemogući naknadno vađenje ili umetanje listova.

Ponude se pišu **neizbrisivom tintom**.

Ponuda se zajedno s pripadajućom dokumentacijom izrađuje na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu, a cijena ponude izražava se u kunama.

Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude.

Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi.

Ispravci moraju uz **navod datuma** ispravka, biti **potvrđeni potpisom** ovlaštene osobe ponuditelja.

Pri izradi ponude ponuditelj ne smije mijenjati i nadopunjavati tekst Poziva na dostavu ponuda.

16. ROK ZA DOSTAVU PONUDA:

Rok za dostavu ponuda je **do 4. svibnja 2015. godine do 10 sati** na Urudžbeni Grada Siska, **bez obzira na način dostave i vrijeme slanja.**

17. NAČIN DOSTAVE PONUDE:

Ponuditelji **dostavljaju svoje ponude u roku za dostavu ponude.**

Ponuda se dostavlja preporučenom poštanskom pošiljkom u zatvorenoj omotnici na adresu naručitelja Grad Sisak, Rimska 26, p.p. 910, 44000 Sisak ili izravno u urudžbeni ured.

Na omotnici naznačiti:

- naziv i adresu **naručitelja** – Grad Sisak, Rimska 26, p.p. 910, 44000 Sisak
- naziv i adresu **ponuditelja**-_____
- **naziv predmeta nabave** na koju se ponuda odnosi: Izgradnja parkirališta kod Osnovne škole Viktorovac, Evid. br. **4/15-4BR** s naznakom „ **NE OTVARAJ**„.

Ponuda dostavljena nakon isteka roka za dostavu ponuda ne upisuje se u upisnik o zaprimanju ponuda, ali se evidentira kod Javnog naručitelja kao zakašnjela ponuda, obilježava se kao zakašnjela te neotvorena vraća pošiljatelju bez odgode.

Ponuditelj samostalno određuje način dostave ponude i sam snosi rizik eventualnog gubitka odnosno nepravovremene dostave ponude.

Do isteka roka za dostavu ponude ponuditelj može dostaviti izmjenu i / ili dopunu ponude, koju dostavlja na isti način kao i osnovnu ponudu uz obveznu naznaku da se radi o izmjeni i / ili dopuni ponude.

18. POSTUPAK ZAPRIMANJA PONUDA:

Svaka pravodobno dostavljena ponuda **upisuje se** u Upisnik o zaprimanju ponuda te dobiva redni broj prema redoslijedu zaprimanja.

Upisnik o zaprimanju o zaprimanju ponuda **sastavni je** dio Zapisnika.

Na omotnici ponude naznačuje se **datum i vrijeme zaprimanja, te redni broj ponude prema redoslijedu zaprimanja.**

19. OTVARANJE PONUDA

Otvaranje ponuda **nije javno.** Povjerenstvo za provođenje postupka bagatelne nabave otvoriti će zaprimljene ponude te o istom sastaviti zapisnik.

20. DOPUSTIVOST ALTERNATIVNIH PONUDA:

Javni naručitelj **ne dopušta nudenje alternativnih ponuda, varijanti ili inačica ponuda.**

21. DOPUSTIVOST DOSTAVE PONUDE ELEKTRONIČKIM PUTEM:

Nije dopustivo dostavljanje ponude elektroničkim putem.

22. CIJENA PONUDE:

- Ponuditelj izražava cijenu ponude u kunama i bez PDV-a za cjelokupni predmet nabave.
- Cijena ponude **piše se brojkama**.
- Ponuditelj **izražava cijenu ponude na način da zbraja** iznose po stavkama troškovnika, **odnosno umnoške** predviđenih količina i jediničnih cijena po stavkama troškovnika.
- U cijenu ponude moraju biti uračunati svi troškovi i naknade te popusti ukoliko ih ponuditelj daje.
- Ukupnu cijenu ponude čini cijena ponude s PDV-om.
- Cijena ponude je nepromjenjiva.

23. KRITERIJ ZA ODABIR PONUDE:

Kriterij za odabir ponude je **najniža cijena** ponude, koja je sukladna uvjetima iz Poziva za dostavu ponuda.

24. ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA:

Plaćanje će se izvršiti bez predujma, gotovinski ili kompenzacijom po izvršenoj usluzi i to prema ispostavljenoj fakturi u roku do 60 dana.

25. JEZIK I PISMO PONUDE:

Ponuda se zajedno sa pripadajućom dokumentacijom izrađuje **na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu**.

26. ROK VALJANOSTI PONUDE:

Rok valjanosti ponude je **najmanje 30 dana od dana otvaranja ponuda**.

27. PREGLED I OCJENA PONUDA:

Nakon otvaranja ponuda Povjerenstvo će pregledati i ocijeniti ponude na temelju uvjeta iz Poziva za dostavu te o istom sastaviti zapisnik.

V. OSTALE ODREDBE

28. DONOŠENJE ODLUKE O ODABIRU:

Na osnovi rezultata pregleda i ocjene ponuda gradonačelnica **donosi odluku o odabiru/ poništenju** koja će se dostaviti svim ponuditeljima.

Odluka o odabiru temelji se na **kriteriju za odabir ponude**.

Ako su dvije ili više valjanih ponuda jednako rangirane prema kriteriju za odabir ponude, Javni naručitelj odabrat će ponudu koja je zaprimljena ranije.

Izvršnošću odluke o odabiru **sklapa se ugovor**.

Poziv za dostavu ponuda sadrži Ponudbeni troškovnik i predloške Izjava koje ponuditelj ispunjene dostavlja zajedno sa ponudom u roku za dostavu ponuda i to:

VI) PREDLOŽAK:

A) PONUDBENI LIST

B) IZJAVA O PRIHVAĆANJU UVJETA I NAČINA PLAĆANJA

**C) IZJAVA O DOSTAVLJANJU JAMSTVA ZA UREDNO ISPUNJENJE
UGOVORA**

**D) IZJAVA O DOSTAVLJANJU JAMSTVA ZA OTKLANJANJE
NEDOSTATAKA U JAMSTVENOM ROKU**

Predsjednik povjerenstva
Maja Del Vecchio

PREDLOŽAK A)

PONUDBENI LIST

Naziv i sjedište naručitelja:

GRAD SISAK, Rimska 26, 44000 Sisak kao javni naručitelj
(jedinica lokalne samouprave – javna uprava)

Naziv i sjedište ponuditelja: _____

Adresa ponuditelja: _____

OIB ponuditelja: _____

Broj računa: _____

Navod o tome je li ponuditelj u sustavu pdv-a: da / ne (zaokruži)

Adresa za dostavu pošte: _____

Adresa e - pošte: _____

Kontakt osoba ponuditelja: _____

Broj telefona: _____

Broj faksa: _____

Predmet nabave: _____

Nakon što smo proučili zahtjev za prikupljanje ponuda nudimo izvršenje radova u skladu s navedenim Pozivom za dostavu ponuda u iznosu od:

Cijena ponude:

(iznos brojkama) kuna (bez PDV-a)

(iznos slovima) kuna (bez PDV-a)

(porez na dodanu vrijednost–iznos brojkama) kn

(ukupan iznos ponude s PDV-om -iznos brojkama) kn

(ukupan iznos ponude s PDV-om -iznos slovima) kuna

u skladu sa Ponudbenim troškovnikom koji se nalazi u prilogu i čini sastavni dio ponude.
Ponuđena cijena formirana je u skladu sa svim odredbama iz Poziva za dostavu ponuda.

Ako se naša ponuda prihvati, **prihvaćamo sve uvjete** iz Poziva za dostavu ponuda.

Rok valjanosti ponude: _____

Mjesto i datum: _____

Ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja: _____

Potpis ovlaštene osobe ponuditelja: _____

Pečat ponuditelja:

PREDLOŽAK B)

Naziv ponuditelja: _____

Adresa ponuditelja: _____

OIB ponuditelja: _____

Datum: _____

**IZJAVA O PRIHVAĆANJU SVIH UVJETA
I NAČINA PLAĆANJA**

Izjavljujemo da, kao ponuditelj u ovom postupku bagatelne nabave za predmet nabave: **Izgradnja parkirališta kod Osnovne škole Viktorovac**, koje je objavio Naručitelj Grad Sisak prihvaćamo plaćanje bez predujma, gotovinski ili kompenzacijom po izvršenim radovima i to prema ispostavljenoj fakturi u roku do 60 dana.

Ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja: _____

Potpis ovlaštene osobe ponuditelja: _____

Pečat gospodarskog subjekta: _____

PREDLOŽAK C)

Naziv ponuditelja: _____

Adresa ponuditelja: _____

OIB ponuditelja: _____

Datum _____

**IZJAVA O DOSTAVLJANJU JAMSTVA
ZA UREDNO ISPUNJENJE UGOVORA**

Izjavljujemo da ćemo, ukoliko naša ponuda bude prihvaćena, po potpisu Ugovora o obavljanju poslova **Izgradnja parkirališta kod Osnovne škole Viktorovac**, a najkasnije na dan uvođenja u posao, dostaviti bankovno jamstvo za uredno ispunjenje ugovora na iznos od **50.000,00 kn** koje vrijedi do završetka radova, a koju ćemo produžiti u slučaju produženja roka izvođenja radova, razmjerno danima produženja roka (**u obliku bezuvjetne garancije s obvezom plaćanja „na prvi pismeni poziv i bez prigovora**).

Ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja: _____

Potpis ovlaštene osobe ponuditelja: _____

Pečat gospodarskog subjekta: _____

PREDLOŽAK D)

Naziv ponuditelja: _____

Adresa ponuditelja: _____

OIB ponuditelja: _____

Datum _____

**IZJAVA O DOSTAVLJANJU JAMSTVA ZA OTKLANJANJE NEDOSTATAKA
U JAMSTVENOM ROKU**

Izjavljujemo da ćemo, ukoliko naša ponuda bude prihvaćena, istovremeno s okončanom situacijom dostaviti garanciju banke u visini od 5 % (pet posto) vrijednosti izvedenih radova (garanciju banke s obvezom plaćanja „na prvi pismeni poziv i bez prigovora“ – bezuvjetnu garanciju).

Ovu garanciju je osiguranje poštivanja ugovorenog jamstvenog roka te osiguranje da ćemo u garantnom roku, bez prava na posebnu naknadu, izvršiti popravak svih nekvalitetno izvedenih radova po ugovoru, a teče od datuma završetka svih radova i traje 2 (dvije) godine.

Ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja: _____

Potpis ovlaštene osobe ponuditelja: _____

Pečat gospodarskog subjekta: _____

VII. PRILOG: Opće napomene i troškovnik za izgradnju parkirališta kod Osnovne škole Viktorovac

U ovom troškovniku izložene cijene odnose se na jediničnu mjeru izvršenog rada. Prema tome, jedinične cijene obuhvaćaju sav rad, opremu, materijal, režiju gradilišta i uprave poduzeća, sva davanja te zaradu poduzeća.

U cijene ulaze svi troškovi potrebni za izradu objekta s nabavom i dopremom predviđenih materijala, pomoćnim radovima, pomoćnim napravama i drugim sredstvima potrebnim za ispravnu izvedbu.

U stavkama su uračunati svi radovi potrebni za ispravno dovršenje objekta, na osnovi normi, propisa i priznatih pravila tehničke struke.

Tako su u stavkama uračunati troškovi propisnog zbrinjavanja viška materijala.

U slučaju kiše troškove crpljenja vode za normalan rad snosi Izvođač.

Nakon dovršenja gradnje Izvoditelj će predati posve uređeno gradilište i okolinu građevine predstavniku Investitora uz prisutnost projektanta.

Obveza Izvoditelja je na propisan način zbrinuti višak materijala iz iskopa što je obuhvaćeno jediničnim cijenama troškovnika.

Jediničnim cijenama obuhvaćeno je osiguranje i ocjenjivanje kakvoće, tj. svi troškovi prethodnih i tekućih ispitivanja kako osnovnih materijala, tako i poluproizvoda, te definitivno dovršenih radova u skladu s važećim tehničkim propisima, pravilnicima i standardima i Općim tehničkim uvjetima Investitora.

Stavke troškovnika odnose se na definitivno dovršene radove, ispitane po kvaliteti i količini, te preuzete po nadzornoj službi Investitora, ukoliko nije u opisu izričito drukčije određeno.

Obračun količina radova vrši se prema stvarno izvedenom stanju, a sukladno mjerama iz projekta. Količine radova koje nakon dovršenja čitavog posla nije moguće provjeriti neposredno izmjerom (npr. iskop tla, rušenje stabala i sl.) treba po izvršenju pojedinog takvog rada preuzeti Nadzorni inženjer. Nadzorni inženjer i predstavnik Izvođača radova unosiće u građevinsku knjigu količine tih radova sa svim potrebnim skicama i izmjerama, te će svojim potpisima jamčiti za njihovu točnost. Samo tako utvrđeni radovi mogu se uzeti u obzir kod izrade privremenog ili konačnog obračuna radova.

U svim slučajevima potrebe izmjena ili nadopuna projekta ili njegovih dijelova - odluku o tome donositi će sporazumno Projektant, Nadzorni inženjer (kao predstavnik Investitora) i predstavnik Izvođača, a tu svoju odluku unosiće u Građevinski dnevnik.

Sve izmjene i dopune Projekta ili njegovih dijelova, za koje se po Građevinskom dnevniku ne može dokazati da su vjerodostojni opisanom postupku neće se obračunati niti u privremenom, niti u konačnom obračunu.

Terminologija (nazivi stavaka) i sažeti opis rada pojedine stavke ovog troškovnika usklađen je s "Općim tehničkim uvjetima za radove na cestama".

Obveza je Izvoditelja točno i potpuno pridržavanje svih normi (HRN) navedenih u Općim tehničkim uvjetima bez obzira što se poimence ne navode u stavkama .

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26. 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
---------	-----	-------------	----	----------	------	-------

NAPOMENA

A. Obračun se vrši prema dimenzijama iz projekta.

B. U svim stavkama koje uključuju odvoz viška materijala na odlagalište, jedinične cijene moraju uključivati sve troškove deponiranja, uključujući obavezu izvođača da pronađe odlagalište.

C. Izvoditelj je dužan redovito održavati gradilište za cijelo vrijeme izvođenja radova (održavanje zelenila, horizontalnu i vertikalnu signalizaciju i sve ostalo potrebno za sigurno odvijanje prometa), sve do momenta predaje dijela ili cijele ugovorene dionice.

I. PRIPREMNI RADOVI

1. 1-02. GEODETSKI RADOVI

U stavci je obuhvaćeno:

Iskolčenje trase i objekata (prometnica s oborinskom odvodnjom) obuhvaća sva geodetska mjerenja, kojima se podaci iz projekta prenose na teren ili s terena u projekte, osiguranje osi iskolčene trase, profiliranje, obnavljanje i održavanje iskolčenih oznaka na terenu za sve vrijeme građenja, odnosno do predaje radova investitoru.

Obračun po m¹ iskolčene trase.

m¹ 210,00

2. 1-03.1. UKLANJANJE GRMLJA I DRVEĆA

U stavci je obuhvaćeno:

Stavka obuhvaća sječenje šiblja i stabala svih dimenzija, odsijecanje granja, rezanje stabala i debelih grana na dužine pogodne za prijevoz, vađenje korijenja šiblja te starih panjeva i panjeva novo posječenih stabala, utovar u prijevozno sredstvo i prijevoz na odlagalište. U stavku je uključeno i popunjavanje svih udubina od izvađenih panjeva na temeljnom tlu materijalom kakav je na okolnom temeljnom tlu te zbijanje do propisane zbijenosti.

Uklanjanje drveća obračunava se po komadu uzimajući u obzir debljinu (profil) stabla (mjereno na visini 1 m od zemlje).

a) Φ 10-30 cm

kom 10,00

b) Φ > 30 cm

kom 6,00

3. 1-03.2. UKLANJANJE I DEMONTAŽA PROMETNIH ZNAKOVA

U stavci je obuhvaćeno:

Svi radovi iskopa, demontaže i privremenog deponiranja prometnih znakova i druge prometne opreme. Prije demontiranja nadzorni će inženjer dati izvođaču upute o tome koje dijelove prometnih znakova i druge prometne opreme treba sačuvati, gdje ih treba uskladištiti i kako ih zaštititi od propadanja. Izvođač je dužan čuvati ispravne dijelove prometne opreme dok ih ne preuzme investitor ili vlasnik.

Obračun po komadu uklonjenog i demontiranog prometnog znaka.

kom 2,00

4. 1-03.2. RUŠENJE POSTOJEĆEG ASFALTA

U stavci je obuhvaćeno:

Rušenje postojećeg asfalt betonskog kolnika u debljini sloja d=10-15 cm, sa svim potrebnim rezanjima. Iskopani materijal potrebno je utovariti u vozilo i odvesti na deponiju.

Obračun se vrši po m² iskopanog i odvezenog asfalta.

m² 185,00

5. 1-03.2. RUŠENJE I DEMONTAŽA POSTOJEĆIH RUBNJAKA

U stavci je obuhvaćeno:

Rušenje i demontaža postojećih rubnjaka sa odvozom izvađenih rubnjaka.

Stavkom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal na demontaži postojećih rubnjaka, kao što je razbijanje, rušenje i iskop samih rubnjaka i podložnog betona, koji je potrebno odvesti na deponiju na udaljenost do 15 km.

Obračun se vrši po m¹ demontiranih rubnjaka.

m¹ 215,00

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26, 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
6.	1-03.2.	RUŠENJE I UKLANJANJE POSTOJEĆIH SLIVNIKA U stavci je obuhvaćeno: Demonstriranje kišne rešetke i okvira te odvoz na deponiju, rušenje slivnika u cijeloj dubini, sanacija nastalog lokalnog oštećenja podtla radi uklanjanja slivnika. Nastalu građevnu jamu zatrpati drobljenim kamenim materijalom (0-60mm) uz zbijanje u slojevima do visine posteljice ceste. Stavka obuhvaća sav rad i materijal opisan u ovoj stavci, odnosno sav rad i materijal potreban za potpuno dovršenje rušenja i uklanjanja slivnika sa odvozom viška materijala na deponiju. Obračun po komadu uklonjenog slivnika.				
				kom		4,00
7.	1-03.5.	POZICIONIRANJE POSTOJEĆIH INSTALACIJA U stavci je obuhvaćeno: Pozicioniranje postojećih instalacija prema nacrtima i vizualnim pregledom na terenu. Pažljivi ručni iskop probnih šliceva na mjestima koje odredi nadzorni inženjer radi točnog pozicioniranja (tlocrtno i visinski) postojećih instalacija u trasi objekata. Ucrtavanje pozicija instalacija u nacrt iskolčenja i evidentiranje u Graditeljski dnevnik, Zaštita iskopa po mjerama HTZ-a. Ponovno zatrpavanje šliceva u zatečenim slojevima i zatečenim materijalima s propisanim nabijanjem za pojedinu vrstu materijala. Višak materijala odvesti na deponiju što je obuhvaćeno ovom stavkom. Obračun prema m ¹ izvedenih šliceva.				
				m ¹		42,00
8.	1-03.5.	ZAŠTITA POSTOJEĆIH KOMUNALNIH INSTALACIJA U stavci je obuhvaćeno: Nabava i dobava materijala, te zaštita postojećih komunalnih instalacija koje su položene plitko u odnosu na novu niveletu kolnika ili nogostupa. Zaštitu izvesti polucijevima ili betonskom pločom, ovisno o vrsti instalacije. Stavkom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal na izradi zaštite komunalnih instalacija. Obračun prema m ¹ izvedene zaštite određene instalacije. - elektroenergetski vod				
				m ¹		3,00
9.	1-03.4.	PRILAGODAVANJE VISINE POSTOJEĆIH POKLOPACA KOMUNALNIH INSTALACIJA NA NOVU VISINU U stavci je obuhvaćeno: Prilagođavanje visine postojećih poklopaca komunalnih instalacija na novu visinu kao što su: ljevanoželjezni poklopci revizijskih okana, okana TT instalacija, betonski poklopci revizijskih okana, instalacione škrinje i dr. Stavkom su obuhvaćena sva potrebna rušenja, odvozi viška materijala na odlagalište, svi radovi i materijali potrebni za korekciju visine okna i ponovna ugradnja poklopca sa okvirom ili zamjena novim. Obračun po komadu prilagođenog poklopca.				
				kom		3,00
10.		REGULACIJA PROMETA ZA VRIJEME IZVOĐENJA RADOVA U stavci je obuhvaćeno: Privremena regulacija prometa za vrijeme izvođenja radova. Pod ovom regulacijom prometa podrazumijeva se šira regulacija prometa obilaznim okolnim ulicama, dok užu regulaciju prometa, tj. zatvaranje gradilišta i regulaciju prometa preko samog gradilišta treba izvođač obuhvatiti organizacijom gradilišta. Ova stavka obuhvaća: - postavljanje novih i izmjena postojećih prometnih znakova - nakon prestanka privremene regulacije vraćanje prometnih znakova u prvobitno stanje - objava privremene regulacije u javnim glasilima kao i početka i završetka trajanja iste - održavanje svih znakova za vrijeme trajanja privremene regulacije. U cijenu također uključiti izradu elaborata regulacije prometa, ishođenje potrebnih suglasnosti i dozvola od nadležnih institucija. Obračun se vrši po satu za cijelu zonu zahvata.				
				sati		400,00

I. PRIPREMNI RADOVI UKUPNO:

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26, 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
---------	-----	-------------	----	----------	------	-------

II. ZEMLJANI RADOVI

1. 2-01. ISKOP SLOJA HUMUSA DEBLJINE 20cm

U stavci je obuhvaćeno:

Stavka obuhvaća površinski iskop humusa predviđene debljine 20 cm, utovar u prijevozno sredstvo i odvoz na odlagalište. U toku iskopa humusa treba voditi računa o tome da bude omogućena poprečna i uzdužna odvodnja. Površine na kojima je nakon iskopa humusa predviđena izrada nasipa, potrebno je odmah urediti i sabiti te izraditi prvi sloj nasipa.

Obračun prema m³ izvedenog iskopa prema dimenzijama iz projekta.

m³ 173,00

2. 2-02.3. ŠIROKI ISKOP U MATERIJALU KATEGORIJE "C"

U stavci je obuhvaćeno:

Stavka obuhvaća široke iskope predviđene projektom, utovar u prijevozno sredstvo i odvoz na odlagalište, te planiranje iskopenih površina. Pri izradi iskopa treba provesti sve mjere sigurnosti pri radu i sva potrebna osiguranja postojećih objekata, komunalnih instalacija i komunikacija. Iskop se vrši do kote posteljice buduće kolničke konstrukcije i konstrukcije nogostupa, odnosno prema profilima iz projekta. Sve iskope treba urediti prema karakterističnim profilima, predviđenim kotama i predviđenim nagibima iz projekta, odnosno prema zahtjevu nadzornog inženjera. Predviđena prosječna dubina iskopa iznosi 35 cm.

Obračun prema m³ izvedenog iskopa prema dimenzijama iz projekta.

m³ 300,00

3. 2-10.2. UREĐENJE POSTELJICE

U stavci je obuhvaćeno:

Izrada posteljice kolničke konstrukcije i konstrukcije nogostupa. Planum posteljice se najprije grubo, a zatim fino isplanira, sa svim potrebnim uzdužnim i poprečnim padovima, te apsolutnim visinskim kotama zadanim u projektu, te točnošću ±2 cm. Sabiti posteljicu na Me ≥ 30 MN/m² za zemljano tlo, Me ≥ 35 MN/m² za miješano tlo i Me ≥ 40 MN/m² za šljunčano tlo. Modul zbijenosti ispitati metodom kružne ploče Ø 3 cm.

Obračun se vrši po m² isplanirane i sabijene posteljice.

m² 935,00

4. 2-08.2. UREĐENJE SLABONOSIVOG TEMELJNOG TLA BOLJIM MATERIJALOM

U stavci je obuhvaćeno:

Rad uključuje iskop sloja slabog materijala u temeljnom tlu s odvozom u odlagalište, te njegovu zamjenu izradom zbijenog nasipnog sloja od boljeg materijala. Iskop se vrši na mjestima gdje se posteljica ne može sabiti na propisanu nosivost (vidi točku II/3). Iskopeni materijal odmah odvoziti na gradsku deponiju. Posteljicu isplanirati na točnost ± 2 cm.

Obračun se vrši po m³ potpuno završenog i zbijenog sloja.

m³ 14,00

5. 2-09.3. IZRADA NASIPA OD ŠLJUNČANOG MATERIJALA

U stavci je obuhvaćeno:

Nabava i dobava šljunčanog materijala, nasipanje, razastiranje, prema potrebi vlaženje ili sušenje, te planiranje šljunčanog materijala u nasipu prema dimenzijama i nagibima danim u projektu. Rad mora biti obavljen u skladu s projektom, propisima, programom kontrole i osiguranja kakvoće (PKOK), zahtjevima nadzornog inženjera i sl.

Modul stišljivosti koji treba postići je 40MN/m².

Obračun se vrši po m³ uređenog i zbijenog nasipa.

m³ 27,00

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26, 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
6.	2-16.2.	<p>ZAŠTITA POKOSA HUMUSNIM I TRAVNATIM MATERIJALOM</p> <p>U stavci je obuhvaćeno: Zaštita pokosa humusnim i travnatim materijalom debljine 15cm, a na način prikazan u sklopu grafičkog dijela projekta. Kad se nanese humusni sloj, predmetne površine treba isplanirati s točnošću od ± 2 cm i uvaljati lakim statičkim valjkom u jednom prijelazu, odnosno zbiti lakim nabijačem. Nakon toga površine pokosa treba zatraviti količinom sjemena od cca 10g/m² te pognojiti gnojivom 80g/m². U cijenu je uključena nabava i dobava sveg potrebnog materijala, razastiranje, grubo i fino planiranje, te lagano zbijanje, debljine sloja i nagiba prema projektu, uključivo sav potreban rad. Obračun se vrši po m² potpuno izvedene humuzirane i zatravljene površine.</p>				
				m ²		88,00
II. ZEMLJANI RADOVI UKUPNO :						

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26, 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
---------	-----	-------------	----	----------	------	-------

III. KOLNIČKA KONSTRUKCIJA

1.	5-01.	IZRADA NOSIVOG SLOJA OD ZRNATOG KAMENOG MATERIJALA - MNS U stavci je obuhvaćeno: Nabava, dobava i ugradnja drobljenog kamenog materijala, te izrada mehanički zbijenog nosivog sloja kolničke konstrukcije debljine 40 cm, odnosno nogostupa 30cm. Za izradu ovog sloja koristiti zrnati kameni materijal odgovarajućeg granulometrijskog sastava i propisane čistoće, što je potrebno prethodno ispitati. Sabijanje vršiti odgovarajućim vibracionim strojevima, a potrebno je postići zbijenost od Memin = 100 MN/m ² u predijelu voznih površina, odnosno Memin = 60 MN/m ² u predijelu nogostupa . Obračun po m ³ ugrađenog kamenog materijala.	m ³	405,00		
2.	5-04.	IZRADA BITUMENIZIRANOG NOSIVOG SLOJA KOLNIKA, AUTOBUSNOG STAJALIŠTA I PARKIRALIŠTA - BNS 32 (AC 32 base) U stavci je obuhvaćeno: Nabava, dobava i ugradnja materijala, uključujući opremu i sve što je potrebno za dovršenje rada. U stavci su sva potrebna ispitivanja i pribavljanje atesta. Obračun po m ² ugrađenog BNS-a. - debljine 8 cm	m ²	545,00		
3.	5-04.	IZRADA BITUMENIZIRANOG NOSIVOG SLOJA NOGOSTUPA - BNS 16 (AC 16 base) U stavci je obuhvaćeno: Nabava, dobava i ugradnja materijala, uključujući opremu i sve što je potrebno za dovršenje rada. U stavci su sva potrebna ispitivanja i pribavljanje atesta. Obračun po m ² ugrađenog BNS-a. - debljine 6 cm	m ²	390,00		
4.	6-04.	IZRADA HABAJUĆEG SLOJA OD ASFALTBETONA KOLNIKA, AUTOBUSNOG STAJALIŠTA I PARKIRALIŠTA - HS-AB 11 (AC 11 surf) U stavci je obuhvaćeno: Nabava, dobava i ugradnja materijala, uključujući opremu i sve što je potrebno za dovršenje rada. U stavci su sva potrebna ispitivanja i pribavljanje atesta. Obračun po m ² ugrađenog HS-AB-a. - debljine 4 cm	m ²	545,00		
5.	6-04.	IZRADA HABAJUĆEG SLOJA OD ASFALTBETONA NOGOSTUPA - HS-AB 8 (AC 8 surf) U stavci je obuhvaćeno: Nabava, dobava i ugradnja materijala, uključujući opremu i sve što je potrebno za dovršenje rada. U stavci su sva potrebna ispitivanja i pribavljanje atesta. Obračun po m ² ugrađenog HS-AB-a. - debljine 3 cm	m ²	390,00		
6.		IZVEDBA RAMPE ZA SVLADAVANJE ARHITEKTONSKIH BARIJERA U stavci je obuhvaćeno: Nabava, dobava i ugradnja tipskih betonskih elemenata, te izrada rampi za invalide prema "Pravilniku o pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti", te prema detalju u projektu. Stavkom je obrađen sav potreban rad i materijal na izradi rampi. Rampe se postavljaju na mjestima pješačkih prijelaza te mjestima uključivanja pješaka na nogostup sa visinski deniveliranih površina, a sve prema nacrtima. Obračun po komadu izvedenih rampi.	kom	9,00		

III. KOLNIČKA KONSTRUKCIJA UKUPNO:

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26, 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
---------	-----	-------------	----	----------	------	-------

IV. ODVODNJA

1. 3-02.2. IZRADA DRENAŽA

U stavci je obuhvaćeno:

Strojni iskop materijala za drenažni rov u tlu "C" kategorije u svemu prema odredbama potpoglavlja 2-05 OTU-a, sa utovarom i odvozom na deponiju. Dno rova mora biti na dubini većoj od dubine smrzavanja tla, uređeno i isplanirano u zadani nagib i pad dna prema projektu. Stavka također obuhvaća, nabavu, dopremu i ugradnju perforiranih drenažnih cijevi Ø 110 od PVC-a, betona C20/25 (tajača) ispod drenažnih cijevi u debljini sloja betona 10 cm, geotekstila koji služi za zaštitu drenažnog zasipa i omatanje drenažne cijevi te filterskog sloja. Drenažne cijevi se polažu na preuzetu podlogu, oblažu se filterskim slojem od šljunka ili tucanika krupnoće 8-63 mm, debljine sukladno odredbama HRN U. S4. 062. Ugradnja filterskog kamenog sloja prema projektu izvodi se nakon ugradnje drenažne cijevi.

Obračun po m¹ izvedene drenaže.

m¹ 210,00

2. 3-04.5. IZRADA SLIVNIKA OD MONTAŽNIH BETONSKIH CIJEVI

U stavci je obuhvaćeno:

Nabava, dobava i ugradnja materijala za izradu slivnika od montažnih tvornički pripremljenih elemenata kružnog presjeka (beton klase C 40/45) sa oblogom cijevi betonom debljine 9 cm klase C25/30. Slivnici se ugrađuju na pripremljenu betonsku podlogu prema detalju iz projekta. Na montirani slivnik treba ugraditi slivničku rešetku s okvirom dimenzija 400x400mm, nosivosti 250 kN. Stavka pored prethodno navedenog također obuhvaća iskop za slivnik sa odvozom iskopanog materijala na deponiju, nabavu, dobavu i ugradnju šljunčanog zasipa oko slivnika do kote posteljice ceste te sav preostali materijal i rad potreban za potpuno dovršenje slivnika.

Obračun po komadu izvedenih slivnika.

kom 4,00

3. 3-04. IZRADA SLIVNIČKIH PRIKLJUČAKA

U stavci je obuhvaćeno:

Nabava, dobava i ugradnja PVC ili PEHD cijevi (DN 200mm) klase SN-8 za spoj slivnika i revizijskih okana, odnosno izradu slivničkih priključaka na revizijska okna. Stavka pored prethodno navedenog također obuhvaća sve potrebne iskope za polaganje cijevi sa odvozom iskopanog materijala na deponiju, nabavu, dobavu i ugradnju betonske podloge i obloge cijevi (C16/20) debljine 15cm te šljunčanog materijala za zatrpavanje preostalog dijela rova do kote posteljice ceste, izvedbu prodora u oknima te slivnicima sa spojem priključne cijevi na iste preko odgovarajuće spojnice te sav preostali materijal i rad potreban za potpuno dovršenje slivničkih priključaka.

Obračun po m¹ izvedenih slivničkih priključaka.

m¹ 36,00

4. 3-04.7.1. BETONSKI RUBNJACI

U stavci je obuhvaćeno:

Nabava, dobava i ugradnja gotovih tipskih rubnjaka C30/37 (MB40) na betonsku podlogu klase C12/15 (MB15), a prema detalju iz projekta, uključivo sav potreban rad i materijal, kao i zapunjavanje fuga cementnim mortom. Rubnjaci moraju imati atest. Dimenzije cestovnih rubnjaka su 18/24cm, a pješačkog rubnjaka 8/16cm.

Obračun po m¹ izvedenih rubnjaka.

a) pješački rubnjak (mali) 8/16

m¹ 200,00

b) cestovni rubnjak (veliki) 18/24

m¹ 245,00

5. VIDEODETEKCIJA KANALIZACIJE

U stavci je obuhvaćeno:

Snimanje unutrašnjosti kanalizacije (videodetekcija) inspekcijom kamerom nakon izvedenih radova radi utvrđivanja stanja postojećeg cjevovoda, a kako bi se dokazalo da uslijed predmetnih radova nije došlo do oštećenja stjenki cjevovoda. Snimak dostaviti poduzeću Sisački Vodovod. Stavka uz navedeno obuhvaća sav materijal i rad potreban za provođenje videodetekcije kanalizacije.

Obračun po m¹ snimljene kanalizacije.

m¹ 250,00

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26, 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
IV. ODVODNJA UKUPNO:						

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26, 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
---------	-----	-------------	----	----------	------	-------

V. OPREMA CESTE

1.		PROMETNI ZNAKOVI Dobava i ugradnja prometnih znakova uključivo dobavu i ugradnju pocinčanog stupa, u svemu prema projektu prometnog rješenja, opisu iz tehničkih uvjeta kao i Pravilniku o prometnim znakovima i signalizaciji na cestama (NN 33/2005). U jediničnu cijenu su uključeni svi troškovi nabave prometnog znaka, betona, iskopi i betoniranje temelja, montaža stupova i znakova, prijevoz i sve ostalo potrebno za potpuno dovršenje postave znakova.				
1.1.	9-01.1.	Znakovi opasnosti - znak »neravan kolnik« (A17), dim.90/90/90 cm	kom	2,00		
1.2.	9-01.2.	Znakovi izričitih naredbi - znak »obvezno zaustavljanje« (B02), dim.60cm	kom	1,00		
1.3.	9-01.3.	Znakovi obavijesti - znak »obilježen pješački prijelaz« (C02), dim. 60cm	kom	5,00		
		- znak »djeca na cesti« (C04), dim. 60cm	kom	4,00		
		- znak »parkiralište« (C35), dim. 60cm	kom	3,00		
		- znak »stajalište autobusa« (C44), dim. 60cm	kom	1,00		
1.4.	9-01.	Dopunske ploče - dopunska ploča E01, dim. 60×30 cm	kom	2,00		
		- dopunska ploča E31, dim. 60×30 cm	kom	1,00		
1.5.	9-01.	Prometna oprema - ploča bočne zapreke (K17)	kom	4,00		
		- ploča bočne zapreke (K18)	kom	4,00		
2.	9-02.1.	UZDUŽNE OZNAKE NA KOLNIKU Izvedba uzdužnih oznaka na kolniku u svemu prema projektu prometnog rješenja, opisu iz tehničkih uvjeta kao i Pravilniku o prometnim znakovima i signalizaciji na cestama (NN 33/2005), uključivo sav potreban rad i materijal. Rad se mjeri po m ¹ izvedene uzdužne oznake u skladu s projektom. - središnja razdjelna crta puna bijele boje, š=12cm	m ¹	105,00		
		- kratka isprekidana crta (razdjelna) bijele boje, š=12cm (1m+1m)	m ¹	95,00		
		- kratka isprekidana crta (rubna) bijele boje, š=12cm (1m+1m)	m ¹	55,00		
		- široka isprekidana crta žute boje, š=30cm (1m+1m)	m ¹	50,00		
3.	9-02.2.	POPREČNE OZNAKE NA KOLNIKU U stavci je obuhvaćeno: Izvedba poprečnih oznaka na kolniku u svemu prema projektu prometnog rješenja, opisu iz tehničkih uvjeta kao i Pravilniku o prometnim znakovima i signalizaciji na cestama (NN 33/2005), uključivo sav potreban rad i materijal. - crta zaustavljanja puna	m ¹	3,00		
		- crta zaustavljanja isprekidana	m ¹	12,00		
		- pješački prijelaz	m ²	65,00		
4.	9-02.3.	OSTALE OZNAKE NA KOLNIKU Izvedba oznaka na kolniku u svemu prema projektu prometnog rješenja, opisu iz tehničkih uvjeta kao i Pravilniku o prometnim znakovima i signalizaciji na cestama (NN 33/2005), uključivo sav potreban rad i materijal. Rad se mjeri po komadu, odnosno m ² izvedene oznake u skladu s projektom. - puna crta za označavanje parkirališnog mjesta bijele boje, š=10cm	m ¹	110,00		
		- puna crta za označavanje parkirališnog mjesta žute boje, š=10cm	m ¹	13,00		
		- oznaka parkirališnog mjesta za osobe s invaliditetom (H56)	kom	1,00		
		- šrafrana površina parkirališnog mjesta za osobe s invaliditetom	m ²	6,00		
		- oznaka autobusnog stajališta (H52)	kom	1,00		
		- obilježavanje pješačkog prijelaza u blizini škole (H55)	kom	2,00		

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26, 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
5.		UGRADNJA ELEMENATA ZA SMIRIVANJE PROMETA U stavci je obuhvaćeno: Nabava, dobava i ugradnja elemenata za smirivanje prometa, izvedenih kao modularni sistemi za smirivanje prometa, izrađenih od reciklirane gume ili drugog prihvatljivog materijala te opremljenih sa retroreflektivnim poljima. Stavka obuhvaća sav materijal i rad potreban za kompletno izvođenje radova na ugradnji elemenata za smirivanje prometa. Obračun po komadu kompletno ugrađenog elementa.				
				kom		4,00

V. OPREMA CESTE UKUPNO:

VI.	OSTALI RADOVI					
1.	MJERENJE RAZINE BUKE U stavci je obuhvaćeno: Mjerenje razine buke na predmetnom trasi po ovlaštenoj ustanovi. Izvješće o razini buke predati na tehničkom pregledu. Obračun po obavljenom mjerenju.					
				paušal		1,00

VI. OSTALI RADOVI UKUPNO:

Građevina:	GLAVNI PROJEKT ZA ISHOĐENJE GRAĐEVINSKE DOZVOLE ZA REKONSTRUKCIJU DIJELA ULICE JURE KAŠTELANA KOD OŠ VIKTOROVAC
Vrsta projekta:	GLAVNI PROJEKT
Investitor:	GRAD SISAK, Rimska 26, 44 000 Sisak
Izradio:	PROMETIS d.o.o., Cvijete Zuzorić 5., Zagreb, tel:01/6150 242; fax: 01/6150 241; email: prometis@zg.t-com.hr
Oznaka projekta:	12 - 01 - 15

Red.br.	OTU	Opis stavke	JM	Količina	J.C.	Iznos
---------	-----	-------------	----	----------	------	-------

REKAPITULACIJA: RADOVA

I. PRIPREMNI RADOVI

II. ZEMLJANI RADOVI

III. KOLNIČKA KONSTRUKCIJA

IV. ODVODNJA

V. OPREMA CESTE

VI. OSTALI RADOVI

UKUPNO :

PDV 25%

SVEUKUPNO: