Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Izgradnja atmosferske kanalizacije u naselju Pejov do

Vrsta predmeta:

Radovi

Vrsta postupka:

Jednostavna nabavka

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

OPŠTINA ŽABLJAK

PIB:

02018535

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji ispunjava uslove za obavljanje djelatnosti građenja objekta iz člana 84 Zakona o izgradnji objekata ("Sl. list CG", br. 19/2025). U postupku provjere izjave privrednog subjekta najpovoljnijeg ponuđača, Komisija (službenik za javne nabavke) može, radi utvrđivanja ispunjenosti ovog uslova, tražiti dostavljanje licence iz člana 107 Zakona o izgradnji objekata, odnosno licence izdate u skladu sa propisima koji su važili do stupanja na snagu važećeg zakona, a shodno članu 156 Zakona o izgradnji.	Uslovi za obavljanje djelatnosti

Način plaćanja je virmanski.	Način plaćanja
Rok plaćanja: 30 dana od završetka posla	Rok plaćanja
Rok za završetak radova je 20 kalendarskih dana, od dana zaključenja ugovora, odnosno uvođenja izvođača u posao	Rok izvršenja ugovora
Ponuda važi 30 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Garantni rok: 2 godine od dana primopredaje izvedenih radova. Izvođač garantuje za kvalitet izvedenih radova koji su predmet ovog ugovora. Izvođač je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke, koji se pokažu u toku garantnog roka, saglasno članu 687 stav 1 Zakona o obligacionim odnosima.	Garantni rok
Izjava	Obrazac 2
Uslove za primopredaju: pozitivni izveštaji stručnog nadzora.	Uslovi za primopredaju
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji ima stručne i kadrovske kapacitete potrebne za izvršenje ugovora, i to: licenciranog građevinskog inženjera, najmanje VII 1 podnivoa okvira kvalifikacija, koji će rukovoditi izvođenjem radova i koji će biti u funkciji odgovorni inženjer građenja koji rukovodi građenjem Dokaz o načinu angažovanja rukovodioca: prijava na osiguranje zaposlenog, ugovor o radu ili drugi akt u skladu sa zakonom. Dokaz o ispunjenosti uslova iz člana 78 i 85 Zakona o izgradnji je licenca iz člana 107 Zakona o izgradnji objekata, odnosno, shodno članu 156, licenca izdata u skladu sa propisima koji su važili do stupanja na snagu ovog zakona (licenca ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenja objekata). U postupku provjere izjave privrednog subjekta, Komisija (Službenik za javne nabavke) može tražiti dostavljanje dokaza koji su ovdje navedeni.	Stručna i tehnička sposobnost

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji ispunjava uslove za obavljanje djelatnosti građenja objekta iz člana 84 Zakona o izgradnji objekata ("Sl. list CG", br. 19/2025, izmjene i dopune 92/2025). U postupku provjere izjave privrednog subjekta , Komisija (službenik za javne nabavke) može, radi utvrđivanja ispunjenosti ovog uslova, tražiti dostavljanje licence iz člana 107 Zakona o izgradnji objekata, odnosno, shodno članu 156 Zakona o izgradnji, Licence za izradu tehničke dokumentacije i izvođenje radova, izdate od strane nadležnog organa, u skladu sa Zakonom o izgradnji objekata, ("Sl. list CG", br. 19/2025, izmjene i dopune 92/2025)	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Način plaćanja je virmanski.	Način plaćanja
Rok plaćanja: 30 dana od završetka posla	Rok plaćanja
Rok za završetak radova je 20 kalendarskih dana, od dana zaključenja ugovora, odnosno uvođenja izvođača u posao	Rok izvršenja ugovora
Ponuda važi 30 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Garantni rok: 2 godine od dana primopredaje izvedenih radova. Izvođač garantuje za kvalitet izvedenih radova koji su predmet ovog ugovora. Izvođač je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke, koji se pokažu u toku garantnog roka, saglasno članu 687 stav 1 Zakona o obligacionim odnosima.	Garantni rok
Izjava	Obrazac 2
Uslove za primopredaju: pozitivni izveštaji stručnog nadzora.	Uslovi za primopredaju
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište što se dokazuje dostavljanjem dokaza o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru, sa podacima o ovlašćenom licu privrednog subjekta	Obavezni uslovi

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo ponuđač koji ima stručne i kadrovske kapacitete potrebne za izvršenje ugovora, i to: odgovornog inženjera građenja - licencirani građevinski inženjer hidrotehničkog smjera, najmanje VII 1 podnivoa okvira kvalifikacija, koji će rukovoditi izvođenjem radova i koji će biti u funkciji odgovorni inženjer građenja koji rukovodi građenjem. Rukovodilac građenja mora da ispunjava uslov iz člana 85 Zakona o izgradnji objekata. U postupku provjere izjave privrednog subjekta, shodno članu 135a Zakona o javnim nabavkama, Komisija (službenik za javne nabavke) može, radi utvrđivanja ispunjenosti uslova iz člana 85 i 86 Zakona o izgradnji objekata za rukovodioca građenja koristiti sljedeće dokaze: licence iz člana 107 i Registar iz člana 122 Zakona o izgradnji , licence ovlašćenog inženjera za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i građenja objekata, izdate od strane nadležnog organa u skladu sa Zakonom o izgradnji objekata ("Sl. list CG", br. 19/2025, izmjene i dopune 92/2025), kao i Potvrdu o članstvu u Inženjerskoj komori Crne Gore . Potrebno je dostaviti i dokaz o načinu angažovanja radne snage (prijava na osiguranje zaposlenog, ugovor o radu, sporazum o preuzimanju zaposlenog, ugovor o korišćenju sposobnosti drugog subjekta ili drugi akt u skladu sa zakonom). Napomena: U skladu sa članom 85 Zakona o izgradnji ("Sl. list CG", br. 19/2025, izmjene i dopune 92/2025), rukovodilac građenja, koji rukovodi izvođenjem radova istovremeno može biti i odgovorni inženjer građenja dijela radova.	Stručna i tehnička sposobnost

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
35000.00	1	PRIPREMNI RADOVI	Obilježavanje trase, kontrola nivelete rova i cjevovoda prilikom izvođenja. Obilježavanje trase i kontrolu nivelete izvesti u svemu prema geometrijskim elementima trase datim u Glavnom projektu. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i oprema u svemu prema tehničkim propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m1 trase.	272.00	m
	2	ZEMLJANI RADOVI	Iskop kanalskog rova za polaganje kanalizacionih cijevi u zemljištu svih kategorija ručno-mašinski u gradskim uslovima. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica i utvrdi stanje terena. Iskop vršiti prema priloženom uzdužnom profilu. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova, radi slobodnog prilaska radnika i da se spriječi osipanje materijala u rov, radi svih faza izvođenja radova, montaže, ispitivanja vodonepropusnosti i dr. Širine rova date su u prilogu za kubature pijeska koje su sastavni dio ove ponude, a dubine iskopa zavisno od nivelete rova koji treba isplanirati sa tačnošću od 3 cm. Obračun količina vršiti prema širini rova i dubinama iz uzdužnog profila. Plaća se po 1 m3 iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se eventualno nađu uz trasu kolektora i eventualno potrebno podgrađivanje.	205.50	m3

35000.00	3	ZEMLJANI RADOVI	Iskop kanalskog rova za polaganje kanalizacionih cijevi u zemljištu svih kategorija ručno-mašinski u gradskim uslovima. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica i utvrdi stanje terena. Iskop vršiti prema priloženom uzdužnom profilu. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova, radi slobodnog prilaska radnika i da se spriječi osipanje materijala u rov, radi svih faza izvođenja radova, montaže, ispitivanja vodonepropusnosti i dr. Širine rova date su u prilogu za kubature pijeska koje su sastavni dio ove ponude, a dubine iskopa zavisno od nivelete rova koji treba isplanirati sa tačnošću od 3 cm. Obračun količina vršiti prema širini rova i dubinama iz uzdužnog profila. Plaća se po 1 m3 iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se eventualno nađu uz trasu kolektora i eventualno potrebno podgrađivanje. 2-4 m	395.00	m3
	4	ZEMLJANI RADOVI	Dodatni iskop za slivnička okna nakon iskopa kanalskog rova. Iskopi se obavljaju u istom materijalu u kome se vrši iskop kanalskog rova. U cijenu je uračunat sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija i eventualno podgrađivanje. Obračun po m3 obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje od iskopa na dovoljnu udaljenost kako isti ne bi smetao komunikaciju uz rov. dodatni iskop za slivnička okna	40.00	m3

35000.00	5	ZEMLJANI RADOVI	Nabavka,dovoz, raznošenje i ručno ubacivanje muljevitog pijeska. Srednja veličina zrna pijeska do 3 mm. Muljeviti materijal da ne sadrži organskih materija. Vađenjem iz deponije ovog materijala treba otkloniti sve krupne sastojke. Prvi sloj pijeska postaviti u ravnomjernom sloju i nabiti. Nakon polaganja cijevi izvršiti podbijanje cijevi ravnomjerno lopatom. Nadsloj pijeska ubacivati lopatom do potrebne debljine sloja predviđenog tabelama za odgovarajući profil cjevovoda. Plaća se po 1 m3 ugrađenog muljevitog pijeska.	120.98	m3
	6	ZEMLJANI RADOVI	Ručni iskop oko instalacija koje se ukrštaju sa trasom cjevovoda. Iskopi se moraju obavljati sa posebnom pažnjom kako ne bi došlo do oštećenja instalacija. Obračun količina vrši se na osnovu iskopanog materijala iskazano u m3.	2.00	paus
	7	ZEMLJANI RADOVI	Zatrpavanje kanalskog rova tamponskim materijalom iz pozajmišta (šljunkovito-pjeskovit) po citavoj duzini kanala. Rovovi se nalaze u javnim površinama koje služe za saobraćaj i sl.namjene, zatrpavanje vršiti tako što će se na sloj pijeska (zaštitnog) ručno razastrti materijal iz pozajmista od 50 cm nabijenog ručno ili mašinski do normalne zbijenosti. Svaki naredni sloj od 50 cm zatrpati utovarnom lopatom ili ručno planirati i nabijati vibronabijačem, žabom i sl. do normalne zbijenosti tako da sekundarno slijeganje ne utiče na nosivost javnih površina. Provjeru zbijenosti vršiti uzimanjem uzorka na svaki metar visine zatrpanog rova. Zbijenost treba da se kreće zavisno od vrste saobraćaja koji se očekuje. Obračun količina vršiti po m3 zatrpanog materijala,a dimenzije za obračun uzeti u skladu usvojene širine po poz.1,a dubine prema mjerama uzeti sa terena. Količine se prikazuju građevinskom knjigom obostrano potpisanom. Obračun količine izvršit će se u splasnom-zbijenom stanju po m3.	310.00	m3
	8	ZEMLJANI RADOVI	Odvoz kompletnog materijala na udaljenost do 15 km. Rastresenost materijala obračunati sa 25% povećanja na materijal iz iskopa sračunat kao višak iskopa. Obračun vršiti po m3 odvezenog materijala. (205.50+395+40) x 1.25=640.5 x 1.25=	800.63	m3

35000.00	9	ZEMLJANI RADOVI	Nabavka, transport i izrada tamponskog sloja ispod dna revizionih okana.Tamponski sloj je od šljunčanog materijala debljine 10 cm, isplaniran i uvaljan.Plaća se po 1 m³ ugrađenog tampona u zbijenom stanju. (1.50 x 1.50 x 0.10) x 10 =	2.25	m3
	10	BETONSKI RADOVI	Nabavka, transport i ugradnja armirano-betonskih cijevi. Spojeve obraditi cementnim malterom. Plaća se po komadu nabavljene i ugrađene cijevi. Ø 1000 l=1,00 m	21.00	kom
	11	BETONSKI RADOVI	Betoniranje armirano-betonskih donjih ploča revizionih okana od MB30. Oplatu i armaturu iskazati posebnom stavkom. Plaća se po m3 ugrađenog betona, po m2 ugrađene oplate i po kg ugrađene armature. beton	3.38	m3
	12	BETONSKI RADOVI	oplata	15.96	m2
	13	BETONSKI RADOVI	Izrada kineta u revizionom oknu kružnog presjeka Ø 1000 prema detaljima iz projekta. Kinetu raditi od nabijenog betona MB 20. U cijenu je uračunata nabavka i ugradnja betona za izradu dna šahta. Plaća se po komadu obrađene kinete. kružnog presjeka	10.00	kom
	14	BETONSKI RADOVI	Betoniranje armirano-betonskih ploča nad slivničkim oknima od MB30. Oplatu i armaturu iskazati posebnom stavkom. Plaća se po m3 ugrađenog betona, po m2 ugrađene oplate i po kg ugrađene armature. - beton	5.95	m3
	15	BETONSKI RADOVI	- armatura	1105.40	kg
	16	BETONSKI RADOVI	Nabavka i ugradnja jednodjelih slivnih rešetki na slivnicima 60.00x60.00 sa bočnom vezom rama i slivnika za ulicno opterecenje od 400MPa. Plaća se po komadu ugrađene rešetke sa ramom. jednodjelnih	10.00	kom
	17	BETONSKI RADOVI	Nabavka, transport i ugradnja liveno-gvozednih penjalica u revizionom oknu prema JUS M.J6.285. Penjalice se ugrađuju u svemu prema detaljima projekta. Plaća se po komadu postavljene penjalice	36.00	kom

35000.00	18	INSTALATERSKI RADOVI	Nabavka,transport i montaža PEVG R cijevi za uličnu kanalizaciju nosivosti SN8 shodno usvojenoj standardizaciji DOO Vodovod i kanalizacija. Cijevi montirati na propisno ugrađenoj podlozi od pijeska. Plaća se po m 1 ugrađene cijevi. PEVG R DN 400 mm	6.00	m
	19	INSTALATERSKI RADOVI	PEVG R DN 315 mm	247.50	m
	20	INSTALATERSKI RADOVI	PEVG R DN 250 mm	19.00	m
	21	UPOJNI BUNAR ZEMLJANI RADOVI	Mašinski iskop zemlje u zemljištu svih kategorija za upojni rov. Obračun je po m3 iskopanog materijala. 0-2 m	202.20	m3
	22	UPOJNI BUNAR ZEMLJANI RADOVI	Nasipanje materijala iz iskopa oko i iznad upojnog rova. Obračun je po m3 nasutog materijala.	99.45	m3
	23	UPOJNI BUNAR ZEMLJANI RADOVI	Odvoz viška materijala iz iskopa na deponiju ili planiranje po okolnom terenu. Plaća se po m3 odstranjenog materijala. 102.75 x 1.25=	128.43	m3
	24	UPOJNI BUNAR BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI	Betoniranje armirano betonskih zidova betonom marke MB30 d=25cm. Obračun po m3 ugrađenog betona sa uračunatom oplatom.	15.77	m3
	25	UPOJNI BUNAR BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI	"Betoniranje armirano betonske temeljne ploče betonom marke betona MB30 d=40cm. Obračun po m2 ugrađenog betona sa uračunatom oplatom. "	9.89	m3
	26	UPOJNI BUNAR BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI	"Betoniranje armirano betonske gornje ploče betonom marke betona MB30 d=25cm. Obračun po m2 ugrađenog betona sa uračunatom oplatom. "	6.19	m3
	27	UPOJNI BUNAR ARMIRAČKI RADOVI	"Nabavka, savijanje, sječenje i ugrađivanje željeza rađenog po detaljima armature iz statičkog proračuna. Obračun po kg. "betonsko željezo Ø8 – Ø12mm	2538.07	kg

35000.00	28	UPOJNI BUNAR MONTAŽNI RADOVI	Nabavka, transport i ugradnja teskih livenogvozdenih poklopaca klase" D" svijetlog otvora ø60cm za kanalizaciju, za ulicno opterecenje od 400MPa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu ugradnju poklopaca u skladu sa detaljima iz projekta. Obračun po komadu ugrađenog i zaštićenog od korozije poklopca sa ramom.	1.00	kom
	29	NEPREDVIĐENI RADOVI	Pozicija obuhvata sve nepredviđene radove koji se mogu javiti prilikom izvođenja	1.00	kom

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
35000.00	1	PRIPREMNI RADOVI	Obilježavanje trase, kontrola nivelete rova i cjevovoda prilikom izvođenja. Obilježavanje trase i kontrolu nivelete izvesti u svemu prema geometrijskim elementima trase datim u Glavnom projektu. Jediničnom cijenom obuhvaćen je sav potreban rad i oprema u svemu prema tehničkim propisima za ovu vrstu radova. Obračun po m1 trase.	272.00	m

35000.00	2	ZEMLJANI RADOVI	Iskop kanalskog rova za polaganje kanalizacionih cijevi u zemljištu svih kategorija ručno-mašinski u gradskim uslovima. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica i utvrdi stanje terena. Iskop vršiti prema priloženom uzdužnom profilu. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova, radi slobodnog prilaska radnika i da se spriječi osipanje materijala u rov, radi svih faza izvođenja radova, montaže, ispitivanja vodonepropusnosti i dr. Širine rova date su u prilogu za kubature pijeska koje su sastavni dio ove ponude, a dubine iskopa zavisno od nivelete rova koji treba isplanirati sa tačnošću od 3 cm. Obračun količina vršiti prema širini rova i dubinama iz uzdužnog profila. Plaća se po 1 m3 iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se eventualno nađu uz trasu kolektora i eventualno potrebno podgrađivanje.	205.50	m3

35000.00	3	ZEMLJANI RADOVI	Iskop kanalskog rova za polaganje kanalizacionih cijevi u zemljištu svih kategorija ručno-mašinski u gradskim uslovima. Izvođač je dužan da prije izrade ponude obiđe trase projektovanih dionica i utvrdi stanje terena. Iskop vršiti prema priloženom uzdužnom profilu. Iskop mora biti sa pravilnim odsijecanjem strana rova i odbacivanjem materijala na daljini 1m od ivice rova, radi slobodnog prilaska radnika i da se spriječi osipanje materijala u rov, radi svih faza izvođenja radova, montaže, ispitivanja vodonepropusnosti i dr. Širine rova date su u prilogu za kubature pijeska koje su sastavni dio ove ponude, a dubine iskopa zavisno od nivelete rova koji treba isplanirati sa tačnošću od 3 cm. Obračun količina vršiti prema širini rova i dubinama iz uzdužnog profila. Plaća se po 1 m3 iskopanog materijala zavisno od dubine iskopa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal uključujući i potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija koje se eventualno nađu uz trasu kolektora i eventualno potrebno podgrađivanje. 2-4 m	395.00	m3
	4	ZEMLJANI RADOVI	Dodatni iskop za slivnička okna nakon iskopa kanalskog rova. Iskopi se obavljaju u istom materijalu u kome se vrši iskop kanalskog rova. U cijenu je uračunat sav potreban rad i materijal uključujući potrebnu pažnju oko čuvanja postojećih instalacija i eventualno podgrađivanje. Obračun po m3 obavljenog iskopa koji podrazumijeva odbacivanje od iskopa na dovoljnu udaljenost kako isti ne bi smetao komunikaciju uz rov. dodatni iskop za slivnička okna	40.00	m3
	5	ZEMLJANI RADOVI	Nabavka,dovoz, raznošenje i ručno ubacivanje muljevitog pijeska. Srednja veličina zrna pijeska do 3 mm. Muljeviti materijal da ne sadrži organskih materija. Vađenjem iz deponije ovog materijala treba otkloniti sve krupne sastojke. Prvi sloj pijeska postaviti u ravnomjernom sloju i nabiti. Nakon polaganja cijevi izvršiti podbijanje cijevi ravnomjerno lopatom. Nadsloj pijeska ubacivati lopatom do potrebne debljine sloja predviđenog tabelama za odgovarajući profil cjevovoda. Plaća se po 1 m3 ugrađenog muljevitog pijeska.	120.98	m3

35000.00	6	ZEMLJANI RADOVI	Ručni iskop oko instalacija koje se ukrštaju sa trasom cjevovoda. Iskopi se moraju obavljati sa posebnom pažnjom kako ne bi došlo do oštećenja instalacija. Obračun količina vrši se na osnovu iskopanog materijala iskazano u m3.	2.00	paus
	7	ZEMLJANI RADOVI	Zatrpavanje kanalskog rova tamponskim materijalom iz pozajmišta (šljunkovito-pjeskovit) po citavoj duzini kanala. Rovovi se nalaze u javnim površinama koje služe za saobraćaj i sl.namjene, zatrpavanje vršiti tako što će se na sloj pijeska (zaštitnog) ručno razastrti materijal iz pozajmista od 50 cm nabijenog ručno ili mašinski do normalne zbijenosti. Svaki naredni sloj od 50 cm zatrpati utovarnom lopatom ili ručno planirati i nabijati vibronabijačem, žabom i sl. do normalne zbijenosti tako da sekundarno slijeganje ne utiče na nosivost javnih površina. Provjeru zbijenosti vršiti uzimanjem uzorka na svaki metar visine zatrpanog rova. Zbijenost treba da se kreće zavisno od vrste saobraćaja koji se očekuje. Obračun količina vršiti po m3 zatrpanog materijala,a dimenzije za obračun uzeti u skladu usvojene širine po poz.1,a dubine prema mjerama uzeti sa terena. Količine se prikazuju građevinskom knjigom obostrano potpisanom. Obračun količine izvršit će se u splasnom-zbijenom stanju po m3.	310.00	m3
	8	ZEMLJANI RADOVI	Odvoz kompletnog materijala na udaljenost do 15 km. Rastresenost materijala obračunati sa 25% povećanja na materijal iz iskopa sračunat kao višak iskopa. Obračun vršiti po m3 odvezenog materijala. (205.50+395+40) x 1.25=640.5 x 1.25=	800.63	m3
	9	ZEMLJANI RADOVI	Nabavka, transport i izrada tamponskog sloja ispod dna revizionih okana.Tamponski sloj je od šljunčanog materijala debljine 10 cm, isplaniran i uvaljan.Plaća se po 1 m³ ugrađenog tampona u zbijenom stanju. (1.50 x 1.50 x 0.10) x 10 =	2.25	m3
	10	BETONSKI RADOVI	Nabavka, transport i ugradnja armirano-betonskih cijevi. Spojeve obraditi cementnim malterom. Plaća se po komadu nabavljene i ugrađene cijevi. Ø 1000 l=1,00 m	21.00	kom

35000.00	11	BETONSKI RADOVI	Betoniranje armirano-betonskih donjih ploča revizionih okana od MB30. Oplatu i armaturu iskazati posebnom stavkom. Plaća se po m3 ugrađenog betona, po m2 ugrađene oplate i po kg ugrađene armature. beton	3.38	m3
	12	BETONSKI RADOVI	oplata	15.96	m2
	13	BETONSKI RADOVI	Izrada kineta u revizionom oknu kružnog presjeka Ø 1000 prema detaljima iz projekta. Kinetu raditi od nabijenog betona MB 20. U cijenu je uračunata nabavka i ugradnja betona za izradu dna šahta. Plaća se po komadu obrađene kinete. kružnog presjeka	10.00	kom
	14	BETONSKI RADOVI	Betoniranje armirano-betonskih ploča nad slivničkim oknima od MB30. Oplatu i armaturu iskazati posebnom stavkom. Plaća se po m3 ugrađenog betona, po m2 ugrađene oplate i po kg ugrađene armature. - beton	5.95	m3
	15	BETONSKI RADOVI	- armatura	1105.40	kg
	16	BETONSKI RADOVI	Nabavka i ugradnja jednodjelih slivnih rešetki na slivnicima 60.00x60.00 sa bočnom vezom rama i slivnika za ulicno opterecenje od 400MPa. Plaća se po komadu ugrađene rešetke sa ramom. jednodjelnih	10.00	kom
	17	BETONSKI RADOVI	Nabavka, transport i ugradnja liveno-gvozednih penjalica u revizionom oknu prema JUS M.J6.285. Penjalice se ugrađuju u svemu prema detaljima projekta. Plaća se po komadu postavljene penjalice	36.00	kom
	18	INSTALATERSKI RADOVI	Nabavka,transport i montaža PEVG R cijevi za uličnu kanalizaciju nosivosti SN8 shodno usvojenoj standardizaciji DOO Vodovod i kanalizacija. Cijevi montirati na propisno ugrađenoj podlozi od pijeska. Plaća se po m1 ugrađene cijevi. PEVG R DN 400 mm	6.00	m
	19	INSTALATERSKI RADOVI	PEVG R DN 315 mm	247.50	m
	20	INSTALATERSKI RADOVI	PEVG R DN 250 mm	19.00	m
	21	UPOJNI BUNAR ZEMLJANI RADOVI	Mašinski iskop zemlje u zemljištu svih kategorija za upojni rov. Obračun je po m3 iskopanog materijala. 0-2 m	202.20	m3
	22	UPOJNI BUNAR ZEMLJANI RADOVI	Nasipanje materijala iz iskopa oko i iznad upojnog rova. Obračun je po m3 nasutog materijala.	99.45	m3

35000.00	23	UPOJNI BUNAR ZEMLJANI RADOVI	Odvoz viška materijala iz iskopa na deponiju ili planiranje po okolnom terenu. Plaća se po m3 odstranjenog materijala. 102.75 x 1.25=	128.43	m3
	24	UPOJNI BUNAR BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI	Betoniranje armirano betonskih zidova betonom marke MB30 d=25cm. Obračun po m3 ugrađenog betona sa uračunatom oplatom.	15.77	m3
	25	UPOJNI BUNAR BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI	"Betoniranje armirano betonske temeljne ploče betonom marke betona MB30 d=40cm. Obračun po m2 ugrađenog betona sa uračunatom oplatom. "	9.89	m3
	26	UPOJNI BUNAR BETONSKI I ARMIRANO-BETONSKI RADOVI	"Betoniranje armirano betonske gornje ploče betonom marke betona MB30 d=25cm. Obračun po m2 ugrađenog betona sa uračunatom oplatom. "	6.19	m3
	27	UPOJNI BUNAR ARMIRAČKI RADOVI	"Nabavka, savijanje, sječenje i ugrađivanje željeza rađenog po detaljima armature iz statičkog proračuna. Obračun po kg. "betonsko željezo Ø8 – Ø12mm	2538.07	kg
	28	UPOJNI BUNAR MONTAŽNI RADOVI	Nabavka, transport i ugradnja teskih livenogvozdenih poklopaca klase" D" svijetlog otvora ø60cm za kanalizaciju, za ulicno opterecenje od 400MPa. Jediničnom cijenom je obuhvaćen sav potreban rad i materijal za kvalitetnu ugradnju poklopaca u skladu sa detaljima iz projekta. Obračun po komadu ugrađenog i zaštićenog od korozije poklopca sa ramom.	1.00	kom
	29	NEPREDVIĐENI RADOVI	Pozicija obuhvata sve nepredviđene radove koji se mogu javiti prilikom izvođenja	1.00	kom