



SLUŽBENI GLASNIK GRADA ŠIBENIKA

Godište XIII.

Šibenik, 30. listopada 2020.

Broj 11

ISSN 1846-825X

SADRŽAJ

I. GRADSKO VIJEĆE GRADA ŠIBENIKA

110. ODLUKA o prihvaćanju dokumenata razvojnog projekta „Batižele” 2

II. GRADONAČELNIK

50. ODLUKA o broju i iznosu studentskih stipendija za akademsku 2020./2021.godinu 2
51. UGOVOR o financiranju gradnje infrastrukture 3

III. TURISTIČKA ZAJEDNICA MJE- STA GREBAŠTICA

2. RJEŠENJE o određivanju predsjednika Turističke zajednice mjesta Grebaštica 21

IV. TURISTIČKA ZAJEDNICA MJE- STA KRAPANJ-BRODARICA

2. RJEŠENJE o određivanju predsjednice Turističke zajednice mjesta Krapanj - Brodarica 21

V. TURISTIČKA ZAJEDNICA MJE- STA ZLARIN

2. RJEŠENJE o određivanju predsjednika Turističke zajednice mjesta Zlarin 21

I. GRADSKO VIJEĆE

110.

Na temelju članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine“, broj 33/01., 60/01.-vjerodostojno tumačenje, 129/05., 109/07., 125/08., 36/09., 150/11., 144/12., 19/13., 137/15., 123/17. i 98/19.) i članka 32. Statuta Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 8/10., 5/12., 2/13., 2/18., 8/18.-pročišćeni tekst i 2/20), Gradsko vijeće Grada Šibenika, na 24. tematskoj sjednici od 23. listopada 2020. godine, donosi

ODLUKU

o prihvaćanju dokumenata razvojnog projekta „Batižele“

I.

Gradsko Vijeće Grada Šibenika prihvaća prijedloge dokumenata razvojnog projekta „Batižele“, dostavljenih od strane Gradonačelnika Grada Šibenika i uprave društva Batižele d.o.o. Šibenik kojim se predlaže aktivacija imovine društva Batižele d.o.o. s ciljem gospodarskog razvoja Grada Šibenika a koji se sastoji od dokumenata:

- a) Prijedlog razvojne strategije - Urbana regeneracija napuštene industrijske zone u Šibeniku
- b) Akcijski plan i prioritete provedbe - Urbana regeneracija napuštene industrijske zone u Šibeniku

II.

Prijedlog razvojne strategije - Urbana regeneracija napuštene industrijske zone u Šibeniku od travnja 2020.godine te Akcijski plan i prioritete provedbe - Urbana regeneracija napuštene industrijske zone u Šibeniku od travnja 2020.godine, izrađeni od strane Ove Arup & Partners International Ltd, London, Ujedinjeno Kraljevstvo, sastavni su dio ove Odluke.

III.

Ovlašćuje se Gradonačelnik Grada Šibenika da provede sve potrebne aktivnosti za implementaciju dokumenata Razvojnog projekta Batižele iz članka 1.ove Odluke.

IV.

Ova Odluka stupa na snagu dan nakon objave u „Službenom glasniku Grada Šibenika“.

KLASA:910-01/20-01/40
URBROJ: 2182/01-07/1-20-2
Šibenik, 23. listopada 2020.

GRADSKO VIJEĆE GRADA ŠIBENIKA
PREDSJEDNIK
dr.sc. Dragan Zlatović, v.r.

II. GRADONAČELNIK

50.

Na temelju članka 3. Pravilnika o uvjetima i kriterijima stipendiranja studenata Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“ broj 11/15 i 7/16) i članka 46. Statuta Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 8/10, 5/12, 2/13, 2/18, 8/18 – pročišćeni tekst i 2/20) gradonačelnik Grada Šibenika donosi

ODLUKU

o broju i iznosu studentskih stipendija za akademska 2020./2021.godinu

I.

Sukladno Pravilniku o uvjetima i kriterijima stipendiranja studenata Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 11/15 i 7/16), Grad Šibenik dodjeljuje ukupno 47 stipendija za studente s područja grada Šibenika

II.

Visina stipendije iznosi 700,00 kuna mjesečno, a bit će isplaćivane za razdoblje od 1. listopada 2020. godine do 30. rujna 2021. godine.

III.

Stipendije će biti dodijeljene po kategorijama za sljedeće vrste studija:

- a) stipendije za studente prvih godina sveučilišnih preddiplomskih, integriranih i stručnih studija;
- b) stipendije za studente prvih godina sveučilišnih diplomskih i specijalističkih diplomskih stručnih studija,

c) stipendije za studente viših godina sveučilišnih preddiplomskih, integriranih i stručnih studija, te sveučilišnih diplomskih i specijalističkih diplomskih stručnih studija

IV.

Sredstva za studentske stipendije osigurana su u Proračunu Grada Šibenika na pozicijama Razdjela: 003 - Upravni odjel za društvene djelatnosti, Program: 1012 Program tehničke kulture i znanosti, Aktivnost: 101201 Studentske stipendije.

KLASA: 602-04/20-01/01

URBROJ: 2182/01-05/1-20-1

Šibenik, 20. listopada 2020.

GRADONAČELNIK
Željko Burić, dr. med.,v.r.

51.

Grad Šibenik, Trg palih branitelja Domovinskog rata 1, OIB 55644094063 zastupan po Gradonačelniku Željku Buriću, (u daljnjem tekstu: **Grad**), s jedne strane

i

Vidici d.o.o. za građenje, Vodanovi 47c, Dubrava kod Tisna, OIB 23922074992, zastupani po Marku Sarađenu, Članu uprave, (u daljnjem tekstu: **Investitor**), s druge strane, a u svrhu provedbe Sporazuma o rješavanju međusobnih odnosa zaključuju dana 21. rujna 2020. godine sljedeći:

U G O V O R o financiranju gradnje infrastrukture

Izjave ugovornih strana članak 1.

Strane iz ovog Ugovora su suglasne po pitanju postojanja sljedećih činjenica:

1.1 Da je između stranaka sklopljen Sporazum o rješavanju međusobnih odnosa dana 09. studenog 2018. KLASA: 940-01/18-01/123, URBROJ: 2182/01-07/1-1, ovjeren po Javnom bilježniku Miri Grbac 16. studenog 2018. godine, Broj: OV-8694/2018, kojim je uređena pozicija ugovornih strana prilikom komunalnog opremanja zemljišta u zahvatu UPU Bioci – Sv. Mara.

1.2 Da je Investitor ishodio pravomoćnu građevinsku dozvolu Grada Šibenika, Upravnog odjela za provedbu dokumenata prostornog uređenja i gradnju KLASA: UPI-361-03/19-01/000008 od kolovoza 2019. godine za gradnju stambeno poslovnih građevina u okviru Urbanističkog plana uređenja stambene zone Bioci – Sv. Mara te da je u trenutku potpisa ovog Ugovora gradnja građevina po predmetnoj dozvoli u završnoj fazi.

1.3 Da je između stranaka sklopljen Ugovor o ustupanju zemljišta dana 04. lipnja 2020. KLASA: 940-01/18-01/123, URBROJ: 2182/01-07/20-03, ovjeren po Javnom bilježniku Miri Grbac 02. srpnja 2020. godine, Broj: OV-3532/2020, po kojem je u vlasništvo Grada preneseno zemljište na kojem se namjeravaju graditi prometnice i druga infrastruktura čije financiranje gradnje se uređuje ovim Ugovorom.

1.4 Da je Investitor za gradnju građevina iz podstavka 2 ovog članka na ime obveze plaćanja komunalnog doprinosa po Rješenjima Grada Šibenika, Upravnog odjela za komunalne djelatnosti, KLASA: UPI-363-05/19-01/384, URBROJ: 2182/01-03/1-19-2 i 3, oba Rješenja od 11. rujna 2019. godine u proračun Grada uplatio iznos od 5.432.413,50 kuna odnosno u cijelosti izvršio obavezu plaćanja komunalnog doprinosa za gradnju građevina u okviru Urbanističkog plana uređenja stambene zone Bioci – Sv. Mara.

1.5 Da je na ime Grada dana 24. lipnja 2019. godine izdana Građevinska dozvola za gradnju građevina infrastrukturne namjene prometnog sustava, Upravnog odjela za provedbu dokumenata prostornog uređenja i gradnju Grada Šibenika, KLASA: UPI-361-03/19-01/000383, URBROJ: 2182/01-08/3-19-0007, pravomoćna od 22. srpnja 2019. godine, temeljem Glavnog projekta građevinske oznake T.D.:51/19 od veljače 2019. godine. Mapa 1, Građevinski projekti d.o.o. Šibenik, ovlaštenog projektanta Milana Majkića a koja

dokumentacija je prethodno usuglašena između potpisnika ovog Ugovora i u skladu je sa odredbama potpisanog Sporazuma.

1.6 Da je po ispravama iz podstavka 5 ovog članka izrađen troškovnik radova potrebitih za gradnju oznake A Troškovnik izgradnja prometnica unutar stambenog naselja Vidici, izrađen od Građevinski projekti d.o.o. Šibenik, ovlaštenog projektanta Milana Majkića.

1.7 Stranke iz Ugovora su suglasne da su ispoštovane sve obaveze, uvjeti i rokovi obiju strana kako je to predviđeno potpisanim Sporazumom te da su se stekli uvjeti za pristupanje gradnji prometnica, raspisivanjem javne nabave odnosno Javnog natječaja za gradnju, po ishodenoj građevinskoj dozvoli.

Javna nabava i financiranje članak 2.

2.1 Stranke su suglasne da je procijenjena vrijednost radova iz Troškovnika iz članka 1. stavak 6. ovog Ugovora 981.499,50 kn (devet stotina osamdeset i jednu tisuću četiri stotine devedeset i devet kuna i 50/100) uvećano za pripadajući iznos PDV-a odnosno 1.226.874,37 kn.

2.2 Stranke su suglasne da će troškove financiranja gradnje po Troškovniku svaka snositi po 50% iznosa iz stavka 1. ovog članka, odnosno da će snositi po 50 % iznosa koji se stvarno iskaže u postupku javne nabave kao najpovoljnija cijena vrijednosti radova iz Troškovnika, kao i da će svaka strana snositi po 50% iznosa konačne cijena radova po utvrđenom završnom izvješću nadzora, uključujući iznos potrebnih i mogućih radova izvan Troškovnika.

2.3 Grad Šibenik će odmah po potpisu ovog Ugovora a najkasnije u roku od 8 dana raspisati Javnu nabavu, financiranje koje je predmet ovog Ugovora pa se potpisom Ugovora ovlašćuje Investitor da imenuje svog predstavnika u Povjerenstvo Grada koje će provoditi postupak Javne nabave sukladno Zakonu o javnoj nabavi (NN 120/16).

članak 3.

3.1 Investitor je suglasan da Grad postupak Javne nabave iz ovog Ugovora sprovede u okviru jedinstvenog postupka javne nabave koji će zajednički obuhvaćati;

A) IZGRADNJU PROMETNICA UNUTAR STAMBENOG NASELJA VIDICI

B) REKONSTRUKCIJU PROMETNICE PUT BIOCA (dionica od križanja sa ulicom S. Radića do tvrtke Zeleni Grad) te

C) IZGRADNJU VODOVODNE I FEKALNA MREŽE PUT BIOCA (izgradnja spoja fekalne kanalizacije Vidici – Mandalina DN 300 mm i izgradnja vodoopskrbnog cjevovoda DN 200 mm u sklopu rekonstrukcije ceste Sv. Mara).

3.2 S obzirom na činjenicu da će se Javna nabava iz stavka 1. ovog članka objaviti za radove koje financira više pravnih subjekata, čiji odnosi se uređuju sa više ugovora, stranke su suglasne da će se u dokumentaciji za javnu nabavu predvidjeti odredba po kojoj ponuditelj za

izvođenje radova u okviru jedinstvene ponude, mora u specifikaciji ponuđene cijene radova po svim troškovnicima za istovrsne radove, materijale i usluge ponuditi jednaku cijenu.

članak 4.

4.1 Stranke su suglasne da će izbor ovlaštenog nadzora i koordinatora zaštite na radu II, za radove iz članka 3. ovog Ugovora izvršiti Grad Šibenik po svom izboru u zasebnom postupku i u cijelosti o svom trošku.

članak 5.

5.1 Investitor se obvezuje u roku od 8 dana od dana otvaranja i pregleda ponuda u postupku Javne nabave, po posebnom pozivu Grada, na žiro račun Grada Šibenika uplatiti 50% (pedeset posto) iznosa najpovoljnije pretpostavljene ponude iz Javne nabave uvećano za iznos poreza na dodanu vrijednost.

5.2 Stranke su suglasne da umjesto uplate iz stavka 1. ovog članka Investitor može u istom roku Gradu predati bankarsku garanciju na iznos od 50% (pedeset posto) cijene najpovoljnije pretpostavljene ponude uvećano za iznos poreza na dodanu vrijednost.

Bankarska garancija mora biti od Gradu prihvatljive banke, naznačena u korist Grada kojom će korisniku garancije Banka, bezuvjetno, neopozivo, na prvi pismeni poziv i bez prigovora platiti bilo koji iznos po garanciji.

Važenje garancije mora biti 6 (šest) mjeseci od dana izdavanja uz respiro period od 60 (šezdeset) dana.

5.3 Stranke su suglasne da će Grad poništiti postupak Javne nabave ukoliko Investitor u roku iz stavka 1. ovog članka ne izvrši uplatu utvrđenog iznosa odnosno ne preda bankarsku garanciju u traženom obliku.

5.4 Grad se obvezuje vratiti u posjed Investitora predanu Bankarsku garanciju najkasnije u roku od 15 (petnaest) dana od dana isplate izvođača radova po završnom izvješću i okončanoj situaciji neovisno od roka važenja garancije.

Plaćanje po Ugovoru članak 6.

6.1 Investitor se obvezuje, za slučaj da Gradu preda Bankarsku garanciju u smislu članka 5. stavak 2. ovog Ugovora, na žiro račun Grada, po svakoj ispostavljenoj privremenoj situaciji odnosno po okončanoj situaciji i uz poziv na plaćanje od strane Grada, u roku od 8 (osam) dana, uplatiti 50% (pedeset posto) iznosa računa ispostavljenog od strane izvođača.

6.2 Na način iz stavka 1. ovog članka investitor će postupiti i za slučaj ispostavljenog računa po okončanoj situaciji.

Prilozi Ugovoru članak 7.

7.1 Sastavni dio ovog Ugovora je i Troškovnik oznake A izgradnja prometnica unutar stambenog naselja Vidici, izrađen od Građevinski projekti d.o.o. Šibenik, ovlaštenog projektanta Milana Majkića, Šibenik svibanj 2020.

Izmjene i dopune Ugovora članak 8.

8.1 Bilo kakva izmjena, dopuna ili dodatak ovom Ugovoru moraju biti sastavljeni u pisanom obliku, valjano potpisani, odobreni od objiju strana i ovjereni kod javnog bilježnika a eventualni usmeni dogovori trebaju biti pisano potvrđeni, vodeći pri tome računa da se dodacima i/ili Ugovorima na zakonski dopušten način postigne ista ili približna svrha i namjera iskazana ovim Ugovorom, imajući u vidu interese objiju strana.

8.2 Strane će u svakom slučaju sklopiti dodatak ugovoru ukoliko dođe do kašnjenja izvođača iz bilo kojeg razloga te ukoliko bude potrebno produžiti važenje predane Bankarske garancije.

Djelomična ništavost članak 9.

9.1 Ako se bilo koja odredba ovog Ugovora pokaže ništavom, ostale odredbe ovog Ugovora ostaju na snazi i proizvode pravne učinke.

9.2 Ako dođe do ništavosti jedne ili više odredaba ovog Ugovora, strane će odmah pristupiti zamjeni ništavih, nevažećih ili neprovedivih odredbi drugima, vodeći pri tome računa da se izmijenjenim odredbama na zakonski dopušten način postigne ista ili približna svrha i namjera ništave nevažeće i neprovedive odredbe, imajući u vidu interese objiju strana.

Naslovi članak 10.

10.1 Naslovi nad pojedinim odredbama sadržanim u ovom Ugovoru odnosno podebljana slova ili riječi sa velikim slovima služe samo u svrhu lakšeg snalaženja i neće utjecati na tumačenje tih odredbi.

Rješavanje sporova članak 11.

11.1 Strane su suglasne da će sve eventualne sporove iz ovog Ugovora rješavati mirnim putem, a ukoliko to ne bude moguće, nadležan je stvarno nadležan sud u Šibeniku.

**Primjerci
članak 12.**

12.1 Ovaj Ugovor je sastavljen u 3 (tri) istovjetna i jednako valjana primjeraka od čega za svaku stranku po jedan dok jedan ostaje javnom bilježniku.

**Prihvat Ugovora
članak 13.**

13.1 Strane prihvaćaju prava i obveze iz ovog Ugovora, te su suglasne da se isti primjenjuje i stupa na snagu kada ga obje strane potpišu i svoje potpise ovjere kod javnog bilježnika. U znak prihvata prava i obveza koji su ovim Ugovorom određeni, stranke isti vlastoručno potpisuju svjedočeći potpisom da je u njemu izražena njihova prava volja.

za GRAD ŠIBENIK

Željko Burić
Gradonačelnik



za INVESTITORA:

Marko Sarađen

VIDICI d.o.o.
DUBRAVA KOD TISNA

KLASA: 940-01/18-01/123
URBROJ: 2182/01-07/1-20-4

Ja, javni bilježnik **MIRA GRBAC**, Vodice, Obala Juričev Ive Cote 27,
potvrđujem da je stranka:

MARKO SARAĐEN, OIB 81927082340, **STANKOVCI**, **STANKOVCI 82**, kao član uprave
VIDICI d.o.o., MBS 100012244, OIB 23922074992, **DUBRAVA KOD TISNA**, **VODANOVI**
47/C, priznala potpis na pismenu kao svoj. Potpis na pismenu je istinit. Podnositelj pismena javnom
bilježniku je osobno poznat, ovlaštenje za zastupanje utvrđeno je uvidom u sudski registar
elektroničkim putem na današnji dan.

Javnobilježnička pristojba za ovjeru po tar. br. 11. st. 4. ZJP naplaćena u iznosu 10,00 kn.
Javnobilježnička nagrada po čl. 19. st. 1. PPJT zaračunata u iznosu od 30,00 kn uvećana za PDV u
iznosu od 7,50 kn.

Broj: OV-6153/2020
Vodice, 22.09.2020.



Javni bilježnik
MIRA GRBAC

Za javnog bilježnika
javnobilježnički prisjednik
Sandra Rekaš Roca

TROSKOVNIK GRAĐEVINSKIH RADOVA					
Redni broj	Opis radova	Jedinična mjera	Količina	Jedinična cijena	Ukupna cijena
OPĆI DIO					
<p>Jedinične cijene obuhvaćaju sav rad, materijal, transport, režiju gradilišta i upravu tvrtke, sve poreze i prireze te zaradu tvrtke. Jediničnim cijenama obuhvaćeni su svi pripremni i završni radovi, postrojenja, potrebne prostorije i instalacije, završni radovi, čišćenje okoliša i uređenje gradilišta, osiguranje i organizacija odvijanja prometa tijekom izvođenja radova.</p> <p>Jedinične i ukupne cijene određene u ponudi od strane ponuditelja smatraju se fiksnima i ne mogu se mijenjati, bez obzira na mjesto (državu) nabave materijala.</p> <p>Povećanje cijene moguće je samo za radove čiji je rok izvedbe duži od 12 mjeseci sukladno Zakonu o obveznim odnosima.</p> <p>Vantržovnički radovi obračunavat će se na temelju analize cijena ovjerene od strane nadzornog inženjera i odgovorne osobe investitora.</p>					
1.1/ PRIPREMNI RADOVI					
1.1.1.	Geodetsko iskolčenje prometnice prema predmetnoj projektnoj dokumentaciji. Obračun se vrši po m iskolčene prometnice.	m'	115,00	15,00	1.725,00
1.1.2.	Razbijanje, iskop i odvoz postojeće kolničke konstrukcije prosječne debljine 30 cm. Rad obuhvaća rušenje postojećih kolničkih konstrukcija, predviđeno projektom te utovar i prijevoz i deponiranje na deponiju koju osigurava izvođač. Postojeće kolničke konstrukcije treba rušiti tako da teren nakon rušenja bude sposoban za funkcionalnu upotrebu, koja se predviđa projektom, odnosno odredbom nadzornog organa. Materijal dobiven rušenjem kolničke konstrukcije ne može se upotrebiti u druge svrhe. Materijal dobiven rušenjem može se privremeno deponirati na mjesto gdje neće smetati radovima i gdje neće narušavati estetski izgled ceste i okolice a u svemu prema odluci nadzornog organa. Rušiti se mogu: asfalti - asfalti i nevezani nosivi sloj kolničke konstrukcije - kompletna k.k. Ovdje je obuhvaćeno samo rušenje postojeće kolničke konstrukcije. Obračun se vrši po m ³ porušene i deponirane kolničke konstrukcije.	m ³	8,00	85,00	680,00
1.1.4.	Strojno zapilavanje kolničke konstrukcije. U cijenu uračunat sav potreban rad, strojevi i materijali. Obračun se vrši po m' zapilane kolničke konstrukcije. Obračun po m' ugrađenog materijala.	m'	30,00	28,00	840,00
1.1.5.	Označavanje svih postojećih instalacija(kanalizacijskih, vodovodnih, električnih,telekomunikacijskih i dr.) U cijenu uračunat sav potreban rad, materijal i strojevi za označavanje postojećih instalacija te osiguranje oznaka, obnavljanje i održavanje iskolčenih oznaka na terenu za sve vrijeme građenja, odnosno do predaje radova investitoru. Obračun se vrši po kompletu svih označenih instalacija.	kpl		3.300,00	3.300,00
1.1.8.	Izrada projekta izvedenog stanja. Potrebno je izraditi projekt prometnice sa svim njenim elementima u skladu sa važećim propisima. Izvedeno stanje svih elemenata potrebno je geodetski snimiti visinski i položajno i ucrtati u situaciju u prikladnom mjerilu. Također u prilogu elaborata potrebno je dostaviti i sve tlocrte i presjeka objekata na trasi.Projektu dokumentaciju potrebno je izraditi kao komplet sastavljen od tri(3) primjerka, a istu je potrebno osigurati i u digitalnom obliku(CD ili DVD). U cijenu uračunati svi terenski i uredski radovi te potrebni materijali.Obračun se vrši po komadu izrađenog kompleta projektne dokumentacije. a/projekt izvedenog stanja - prometnice	kom	1,00	4.800,00	4.800,00
1.1.9.	Izrada projekta privremene regulacije te postava režima iste na području zahvata za vrijeme izvođenja radova, na način da se tijekom istih omogući sigurno prometovanje predmetnom dionicom. Obračun se vrši prema kompletu postavljenje privremene regulacije prometa.	kom	1,00	18.000,00	18.000,00
PRIPREMNI RADOVI - UKUPNO:					29.345,00 kn

1.2. ZEMLJANI RADOVI

1.2.1. Široki iskop u tlu "A", "B" i "C" ktg.

Pri izradi iskopa treba provesti sve mjere sigurnosti pri radu i sva potrebna osiguranja postojećih objekata i komunikacija.

U cijenu ulazi iskop, prebacivanje, utovar iskopanog materijala u prijevozno sredstvo, profiliranje ili planiranje terena prema poprečnim profilima u projektu kao i odvoz i deponiranje na deponiju koju osigurava izvođač.

Pri iskopu treba voditi računa o postojećim instalacijama kako ne bi došlo do njihovog oštećenja ili uništenja. Izvođač nema pravo na razliku u cijeni iskopa u slučajevima kad se u takvim slučajevima pokaže potreba za ručnim iskopima.

Obračun se vrši po kubičnom metru stvarno izvršenog iskopa tla u sraslom stanju.

a/Iskop u tlu "A", "B", "C" ktg	m ³	1.186,00	205,00	243.130,00
---------------------------------	----------------	----------	--------	------------

1.2.2. Iskop rova za postavu oborinskog kolektora sa svim potrebnim objektima te vodovodne mreže u tlu A, B i C kategorije s planiranjem dna. Iskop se predviđa strojno pomoću odgovarajuće mehanizacije. Dubina iskopa dana je u uzdužnom presjeku a širina dna kanala i nagib bočnih strana karakterističnim poprečnim presjecima kanala. Iskopani materijal se utovaruje po iskopu i odvozi sa gradilišta.

Sva proširenja i produbljena koja nastanu uslijed neravnomjernosti iskopa neće se priznati pri obračunu već moraju biti uračunati u jediničnu cijenu rada, kao i eventualni ručni iskop oko postojećih instalacija, te utovar, odvoz i deponiranje materijala na deponiju koju osigurava izvođač.

Dno kanala i građevinske jame isplanirati s točnošću +/- 3 cm. Jedinična cijena stavke uključuje sav potreban rad i materijal za kompletnu izvedbu opisanog rada. Obračun po m³ iskopanog materijala u sraslom stanju po idealnom presjeku. Stvarni omjer pojedinih kategorija tla i obračun radova treba utvrditi na licu mjesta uz prisustvo i suglasnost nadzornog inženjera upisom u građevinski dnevnik.

Pri iskopu voditi računa o postojećim instalacijama da ne bi došlo do oštećenja istih. Troškove sanacije eventualnih oštećenja instalacija snosi Izvođač.

Iskop od 0-2 m	m ³	85,00	75,00	6.375,00
----------------	----------------	-------	-------	----------

1.2.3. Izrada posteljice od tucanika za poliesterske kanalizacijske cijevi na dnu rova glavnog kolektora. Za cijevi profila Ø1000mm posteljica je debljine 20cm, tucanik granulacije 16-32mm. Krupnijeg materijala u posteljici ne smije biti, posteljica mora biti ravna i prilagođena obliku cijevi s točnošću +/- 1cm prema uzdužnom profilu da cijev po cijeloj dužini naliježe na istu.

Povećanje količine uslijed proširenog presjeka zbog neravnomjernosti iskopa uključeno u jediničnu cijenu rada. Jedinična cijena stavke uključuje sav potreban rad, materijal i transporte za izvedbu opisanog rada.

Obračun po m² izvedene posteljice u zbijenom stanju tucanik granulacije 16-32mm

	m ²	70,00	23,00	1.610,00
--	----------------	-------	-------	----------

1.2.4. Zatrpavanje rova nakon montaže poliesterskih kanalizacijskih cijevi. Zatrpavanje se vrši tucanikom do 30cm iznad tjemena cijevi uz pažljivo bočno zbijanje oko cijevi (za cijevi profila Ø400mm tucanik granulacije 16-32mm). Drugi sloj zatrpavati probranim materijalom iz iskopa do razine posteljice prometnice. Zatrpavanje drugog sloja izvoditi u sloju od najviše 30 cm sa strojnim zbijanjem do potpune zbijenosti (Ms=80MPa). Najveća dimenzija kamenih komada ne smije biti veća od 10-15 cm. Zatrpavanje sa zbijanjem izvesti do kote predviđene karakterističnim poprečnim presjekom kanala.

Za obračun radova koristiti idealan presjek kao u stavkama iskopa. Povećanje zatrpavanja uslijed proširenog presjeka zbog neravnomjernosti iskopa uključiti u jediničnu cijenu rada. Jedinična cijena stavke uključuje sav potreban rad, materijal i transporte za izvedbu opisanog rada. U cijenu stavke je uključena i nabava eventualno potrebnog zamjenskog materijala (drobljeni kamen, šljunak) ukoliko u iskopu nema dovoljno odgovarajućeg materijala. Zamjenski materijal mora odobriti nadzorni inženjer upisom u građevinski dnevnik.

Obračun po m³ ugrađenog materijala u zbijenom stanju.

- tucanik 16-32mm	m ³	60,00	117,00	7.020,00
-------------------	----------------	-------	--------	----------

- ostali materijal (drugi sloj)	m ³	35,00	30,00	1.050,00
---------------------------------	----------------	-------	-------	----------

1.2.5. Uređenje temeljnog tla
Uređenje temeljnog tla u nekoherentnim i miješanim materijalima mehaničkim zbijanjem

Rad obuhvaća sve radove koje je potrebno obaviti, kako bi se sraslo tlo osposobilo da bez štetnih posljedica preuzme opterećenja od nasipa, kolničke konstrukcije i prometa.

Zbijanje temeljnog tla u nekoherentnim i mješanim materijalima treba izvršiti tako, da se postigne stupanj zbijenosti u odnosu na standardni Proctorov postupak $S_z = 95-100\%$ od maksimalne laboratorijske zbijenosti, odnosno modul stišljivosti $M_s \geq 25 \text{ N/mm}^2$, ovisno o tome da li je visina projektiranog nasipa viša ili niža od 2,00 m.

U ovaj rad uračunato je čišćenje, planiranje, eventualno rijanje tla radi sušenja, kvašenje i zbijanje, tj. potpuno uređenje temeljnog tla.

Obračun se vrši po m ² stvarno uređenog temeljnog tla.	m ²	1.250,00	8,00	10.000,00
---	----------------	----------	------	-----------

1.2.6.	<p>Izrada nasipa od kamenitih i miješanih materijala iz pozajmišta. Izrada nasipa obuhvaća nasipavanje razastiranje, eventualno vlaženje ili sušenje, te grubo planiranje materijala u nasipu prema dimenzijama i nagibima danim u projektu. U poprečnom smislu nasip uvijek mora imati pad od 4%. Orijentacijska debljina slojeva u kojima će se vršiti nasipavanje iznosi 50 - 100 cm a stvarna najveća debljina sloja određuje se na pokusnoj dionici. Svaki sloj mora se sabiti u punoj širini odgovarajućim sredstvima za za sabijanje. Komprimiranje slojeva nasipa treba izvršiti tako da se postigne stupanj zbijenosti u odnosu na standardni Proctorov postupak $S_z = 95$ do 100 %, ovisno o visini projektiranog nasipa i položaju ugrađenog sloja u nasipu, odnosno modul stišljivosti metodom kružne ploče promjera 30 cm $M_s \geq 40 \text{ MN/m}^2$.</p>	m^3	680,00	85,00	57.800,00
1.2.7.	<p>Planiranje i valjanje posteljice trupa kolnika od kamenitih materijala iz iskopa. Posteljica je uređeni završni sloj nasipa, a u usjeku uređeno sraslo tlo koje može bez štetnih posljedica preuzeti opterećenje kolničke konstrukcije. Poprečni nagib i kote posteljice definirane su projektom. Rad obuhvaća uređenje posteljice u usjecima, nasipima i zasjecima, nasipavanje i razastiranje izravnavajućeg sloja od čistog sitnijeg materijala, grubo i fino planiranje, kao i sve radove vezane za nabavu i dopremu materijala i potpunu izradu posteljice. Posteljicu treba zbiti tako da se postigne stupanj zbijenosti u odnosu na standardni Proctorov postupak $S_z \geq 100\%$, odnosno modul stišljivosti metodom kružne ploče promjera 30 cm $M_s \geq 40 \text{ MN/m}^2$.</p>	m^2	605,00	8,00	4.840,00
1.2.8.	<p>Planiranje i valjanje posteljice trupa nogostupa od kamenitih materijala iz iskopa. Posteljica je uređeni završni sloj nasipa, a u usjeku uređeno sraslo tlo koje može bez štetnih posljedica preuzeti opterećenje kolničke konstrukcije. Poprečni nagib i kote posteljice definirane su projektom. Rad obuhvaća uređenje posteljice u usjecima, nasipima i zasjecima, nasipavanje i razastiranje izravnavajućeg sloja od čistog sitnijeg materijala, grubo i fino planiranje, kao i sve radove vezane za nabavu i dopremu materijala i potpunu izradu posteljice. Posteljicu treba zbiti tako da se postigne stupanj zbijenosti u odnosu na standardni Proctorov postupak $S_z \geq 100\%$, odnosno modul stišljivosti metodom kružne ploče promjera 30 cm $M_s \geq 40 \text{ MN/m}^2$.</p>	m^2	315,00	8,00	2.520,00
1.2.9.	<p>Izrada nosivog sloja nogostupa od mehanički zbijenog zrnatog kamenog materijala u sloju debljine $d = 30 \text{ cm}$, $0 - 31,5 \text{ mm}$ Rad obuhvaća dobavu i ugradnju zrnatog kamenog materijala u sloj ispod temelja potpornih zidova</p> <p>Ovaj sloj se može izvoditi tek nakon što je nadzorni organ primio posteljicu. Za izradu ovog sloja mogu se koristiti prirodni šljunak, drobljeni kameni materijal, mješavina prirodnog šljunka i drobljenog kamenog materijala ili mješavina sastavljena iz više frakcija. Nosivost materijala ocjenjuje se laboratorijski određenim kalifomijskim indeksom nosivosti CBR. Za prirodni šljunak ili mješavinu šljunka s manje od 50 % drobljenog kamenog materijala, treba postići vrijednost CBR-a min. 40%, a za drobljeni kameni materijal i mješavinu prirodnog šljunka sa više od 50% drobljenog kamenog materijala treba postići vrijednost CBR-a najmanje 80%. Prije zbijanja i u toku zbijanja treba regulirati vlažnost materijala tako da bude u optimalnim granicama. Zahtjevi zbijenosti 40 MPa</p>	m^3	48,00	180,00	8.640,00

ZEMLJANI RADOVI - UKUPNO:

342.985,00 kn

1.3. KOLNIČKA KONSTRUKCIJA

- 1.3.1. Izrada nosivog sloja od mehanički zbijenog zrnatog kamenog materijala u sloju debljine $d = 25 \text{ cm}$, $0 - 61,5 \text{ mm}$
Rad obuhvaća dobavu i ugradnju zrnatog kamenog materijala u nosivi sloj kolničke konstrukcije.

Ovaj sloj se može izvoditi tek nakon što je nadzorni organ primio posteljicu. Za izradu ovog sloja mogu se koristiti prirodni šljunak, drobljeni kameni materijal, mješavina prirodnog šljunka i drobljenog kamenog materijala ili mješavina sastavljena iz više frakcija. Svaki od ovih materijala mora zadovoljavati određene zahtjeve prema odredbama standarda.

Nosivost materijala ocjenjuje se laboratorijski određenim kalifornijskim indeksom nosivosti CBR. Za prirodni šljunak ili mješavinu šljunka s manje od 50 % drobljenog kamenog materijala, treba postići vrijednost CBR-a min. 40%, a za drobljeni kameni materijal i mješavinu prirodnog šljunka sa više od 50% drobljenog kamenog materijala treba postići vrijednost CBR-a najmanje 80%.

Prije zbijanja i u toku zbijanja treba regulirati vlažnost materijala tako da bude u optimalnim granicama.

Zahtjevi zbijenosti 80 MPa

Obračun se vrši po m^3 ugrađenog materijala u zbijenom stanju. m^3 165,00 175,00 28.875,00

- 1.3.2. Izrada nosivog sloja nogostupa od mehanički zbijenog zrnatog kamenog materijala u sloju debljine $d = 15 \text{ cm}$, $0 - 31,5 \text{ mm}$
Rad obuhvaća dobavu i ugradnju zrnatog kamenog materijala u nosivi sloj kolničke konstrukcije.

Ovaj sloj se može izvoditi tek nakon što je nadzorni organ primio posteljicu. Za izradu ovog sloja mogu se koristiti prirodni šljunak, drobljeni kameni materijal, mješavina prirodnog šljunka i drobljenog kamenog materijala ili mješavina sastavljena iz više frakcija.

Nosivost materijala ocjenjuje se laboratorijski određenim kalifornijskim indeksom nosivosti CBR. Za prirodni šljunak ili mješavinu šljunka s manje od 50 % drobljenog kamenog materijala, treba postići vrijednost CBR-a min. 40%, a za drobljeni kameni materijal i mješavinu prirodnog šljunka sa više od 50% drobljenog kamenog materijala treba postići vrijednost CBR-a najmanje 80%.

Prije zbijanja i u toku zbijanja treba regulirati vlažnost materijala tako da bude u optimalnim granicama.

Zahtjevi zbijenosti 80 MPa

Obračun se vrši po m^3 ugrađenog materijala u zbijenom stanju. m^3 55,00 180,00 9.900,00

- 1.3.3. Izrada bitumeniziranog nosivog sloja (bitumenizirani sloj AC 22 base BIT 50/70 AG6 M2) u sloju debljine $d = 6.0 \text{ cm}$
Ovaj rad obuhvaća nabavu, prijevoz, polaganje i komprimiranje materijala, uključujući opremu i sve što je potrebno za dovršenje rada.
Za izradu srednjezrnatog BNS-a upotrebljava se mješavina granularnog

mineralnog materijala. Kao vezivo upotrebljava se bitumen BIT 50/70.

U pogledu broja tekućih i kontrolnih ispitivanja, izvođač i nadzor su ih dužni obaviti u svemu prema odredbama standarda vezanih za ovaj rad.

Obračun se vrši po m^2 gornje površine projektiranog sloja. m^2 605,00 92,00 55.660,00

- 1.3.4. Izrada i ugradnja asfaltne mješavine za kolnički zastor na principu asfaltbetona.
habajući sloj (HS), kvalitete habajući sloj AC 11 surf 35/50 AG3 M3 debljine $d = 4.00 \text{ cm}$, s vapnenačkim agregatom, uz prethodno čišćenje površine te špricanje bitumenskom emulzijom.

Ovaj rad obuhvaća nabavu, polaganje i komprimiranje materijala, prijevoze, opremu i sve što je potrebno za dovršenje rada.

Kamena smjesa za izradu asfaltbetona za habajuće slojeve sastoji se od frakcija plemenite kamene sitneži, plemenitog pijeska i kamenog brašna (vapnenački agregat). Kao vezivo služi bitumen BIT 35/50.

U pogledu sastava i broja tekućih i kontrolnih ispitivanja, izvođač je dužan držati se u svemu odredbi vezanih za ovaj rad.

Obračun se vrši po m^2 gornje površine habajućeg sloja. m^2 605,00 80,00 48.400,00

1.3.5.	Izrada i ugradnja asfaltne mješavine za zastor nogostupa na principu asfaltbetona. habajući sloj (HS), kvalitete habajući sloj AC 8 surf (BIT 50/70) AG4 M4 debljine d = 3.00 cm, s vapnenačkim agregatom, uz prethodno čišćenje površine te špricanje bitumenskom emulzijom. Ovaj rad obuhvaća nabavu, polaganje i komprimiranje materijala, prijevoze, opremu i sve što je potrebno za dovršenje rada. Kamena smjesa za izradu asfaltbetona za habajuće slojeve sastoji se od frakcija plemenite kamene sitneži, plemenitog pijeska i kamenog brašna (vapnenački agregat). Kao vezivo služi bitumen U pogledu sastava i broja tekućih i kontrolnih ispitivanja, izvođač je dužan držati se u svemu odredbi vezanih za ovaj rad. Obračun se vrši po m ² gornje površine habajućeg sloja.	m ²	305,00	65,00	19.825,00
1.3.6.	Nabava, doprema i ugradnja betonskog rubnjaka 15/25 cm uz rub nogostupa, na temelju od betona MB 15 u skladu s detaljima iz projekta. Rad se mjeri u metrima dužnim potpuno gotovih, postavljenih rampica. Plaća se po ugovorenim jediničnim cijenama za meter dužni u koju ulaze svi materijali, rad i prijevoz tj. sve što je potrebno za potpuno dovršenje rada. Obračun se vrši po dužnom metru ugrađenog rubnjaka zajedno s temeljom	m'	195,00	145,00	28.275,00
1.3.7.	Nabava, doprema i ugradnja betonskog rubnjaka 8/20 cm od betona C 30/37 uz rub nogostupa, na temelju od betona C12/15 u skladu s detaljima iz projekta. Rad se mjeri u metrima dužnim potpuno gotovih, postavljenih rampica. Plaća se po ugovorenim jediničnim cijenama za meter dužni u koju ulaze svi materijali, rad i prijevoz tj. sve što je potrebno za potpuno dovršenje rada. Obračun se vrši po dužnom metru ugrađenog rubnjaka zajedno s temeljom.	m'	137,00	130,00	17.810,00
KOLNIČKA KONSTRUKCIJA - UKUPNO:					208.745,00 kn
1.4. BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI					
1.4.1.	Izrada podložnog betona ispod temelja potpomo zida u betonu C16/20. Podložni beton se polaže debljine d= 8 cm i 5cm šire od površine temelja. U cijenu uračunat sav potreban rad, materijal i strojevi. Obračun se vrši po m ³ ugrađenog podložnog betona.	m ³	11,00	850,00	9.350,00
1.4.2.	Betoniranje temelja potpomo zida betonom C 30/37 u dvostranoj oplati. U cijenu uračunat sav potreban rad, strojevi i materijal. Obračun po m ³ izrađenog temelja.	m ³	65,00	1.650,00	107.250,00
1.4.3.	Betoniranje armiranobetonskih potpornih zidova betonom C30/37 u dvostranoj oplati s izradom dilatacija do max 6,0m. U zid je potrebno ugraditi PVC procjednice (barbakane) Ø50mm koje su s unutarnje strane zida zaštićene rabić mrežicom da ne bi došlo do začepljenja cijevi (1 kom/m ²). Zid izvoditi u kampadama od 6m. U cijenu uračunat sav potreban rad, strojevi i materijal (uključivo skela, oplata, dilatacijske brtve, stiropor, PVC procjednice i sl.) Obračun po kubicima ugrađenog betona	m ³	52,00	1.550,00	80.600,00
1.4.4.	Nabava i ugradnja armature (Q-257 i Q-335) za potporni zid i temelj istoga. U stavku uključena nabava, siječa i savijanje armaturnih šipaka, mreža i vilica. Obračun po kilogramu ugrađenog čelika.	kg	1.920,00	10,00	19.200,00
1.4.5.	Nabava i ugradnja šipki rebraste armature (Ø8,10,12) sukladno projektnoj dokumentaciji za potporni zid i temelj istoga. U stavku uključena nabava, siječa i savijanje armaturnih šipaka, mreža i vilica. Obračun po kilogramu ugrađenog čelika.	kg	3.369,00	10,00	33.690,00
BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI - UKUPNO:					250.090,00 kn

A.1.6. OBORINSKI KOLEKTOR RADOVI

1.6.1.	Nabava, doprema i uskladištenje kanalizacijskih cijevi nazivnog promjera DN 400 mm, nazivne krutosti SN 15.000 N/m ² i nazivnog tlaka PN 1 bar, od poliestera proizvedene prema HRN EN 14364:2008. Pojedinačna dužina cijevi je 6 m, a na jednom kraju cijevi je montirana poliesterska spojnica s brtvom od EPDM-a. Brtva od EPDM-a mora u potpunosti, cijelom površinom, prekrivati unutrašnju stranu poliesterske spojnice. Unutrašnji zaštitni sloj cijevi od poliestera bez punila i staklenih vlakana mora imati debljinu od minimalno 1 mm, zbog pojačane otpornosti na abraziju i kemijske utjecaje. Za navedene cijevi ponuđač je u ponudi dužan priložiti potvrdu o sukladnosti izdanu u skladu sa Zakonom o građevnim proizvodima (NN 86/08), Pravilnikom o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevnih proizvoda (NN 103/08, 147/09 i 87/10) i Tehničkim propisom o građevnim proizvodima (prilog K, NN 33/10 i 87/10), od strane ustanove ovlaštene od Hrvatske akreditacijske agencije t potvrdu kojom nezavisni ispitni laboratorij ovlašten prema EN ISO/IEC 17025 potvrđuje da unutrašnji zaštitni poliesterski sloj bez punila i staklenih vlakana ima debljinu minimalno 1 mm.				
	Obračun po 1 m' dopremljene cijevi. Obavezno ispunjava ponuditelj: Tip: Proizvođač: Ø400mm SN 15 000	m'	70,00	450,00	31.500,00
1.6.2.	Donošenje do mjesta ugradnje, spuštanje u rov i montaža kanalizacijskih cijevi od poliestera u svemu prema uputama proizvođača. Stavkom je obuhvaćena geodetska kontrola i praćenje montaže svake cijevi geodetskim instrumentom po pravcu i niveleti, kao i sav spojni materijal i rad.				
	Obračun po 1 m' spojenih cijevi sve komplet Ø1000mm SN 15 000	m'	70,00	180,00	12.600,00
1.6.3.	Dobava, doprema i uskladištenje PVC cijevi za slivničke veze PVC cijevi su izrađene u svemu prema standardima DIN 16929, DIN 8061 i DIN 8062. Promjer je naveden niže. Sve transporte, preuzimanje, prijem i uskladištenje cijevi provesti točno prema propisima i tehničkim uvjetima proizvođača.				
	Obračun po 1 m' dopremljene cijevi. PVC; SN8; DN 200m	m'	10,00	200,00	2.000,00
1.6.4.	Donošenje do mjesta ugradnje, spuštanje u rov i montaža PVC cijevi s poravnanjem cijevi po pravcu i niveleti. Stavkom je obuhvaćena geodetska kontrola i praćenje montaže svake cijevi geodetskim instrumentom po pravcu i niveleti. U jediničnoj cijeni stavke obuhvaćeni su svi potrebni materijali, radovi, pomoćna sredstva i transporti potrebni za izvršenje stavke.				
	Obračun po 1m' ugrađene cijevi. PVC; SN8; DN 200mm	m'	10,00	110,00	1.100,00
1.6.5.	Nabava, transport, raznošenje duž trase, ugradba prefabriciranih slivnika segmentnog tipa kao WAVIN TEGRA 315. Slivnik je unutarnjeg promjera 315 mm u skladu s EN 476. Slivnik se u osnovi sastoji od tri elementa : dna (čep), tijela (cijevnih natavaka) te IN-SITU priključka. Dno slivnika je izvedeno sa čepom od polipropilena. Tijelo slivnika unutarnjeg promjera 315 mm izrađeno je od dvostruko korugirane PVC cijevi. Na tijelu slivnika izvodi se pomoću IN-SITU priključka, promjera 110 i 160 mm, na potrebnoj visini odvod na kanalsku mrežu. Svi brtveni elementi na spoju segmenata te na priključku cijevi sa slivnikom moraju biti izrađeni u skladu s EN 681-1. Završni betonski prsten mora biti izrađen i montiran sukladno priloženom nacrtu. Svi segmenti moraju biti jednostavno spojivi (važi i za spajanje cijevi na slivnik) uz garanciju vodonepropusnosti, statičke stabilnosti te otpornosti na djelovanje uzgona. Zaspavanje iskopa oko slivnika te nabijanje zasipa treba obaviti u skladu s upustvima proizvođača u ovisnosti o karakteristikama tla i prisutnosti morske ili podzmine vode (slivnike do visine od 5m nije potrebno betonirati ako su montirana u skladu s upustvima). Obračun po komadu kompletno isporučeneog slivnika, uključujući betonski prsten i kanalsku rešetku nosivosti 400 KN. Prije ugradnje predočiti certifikate kojima se dokazuje da ugrađeni materijali odgovaraju normi.				
		kom	3,00	5.700,00	17.100,00
1.6.6.	Ispitivanje na vodonepropusnost polietilenskih i PVC cijevi. U cijenu uračunat sav potreban rad, voda i strojevi. Obračun se vrši po m' ispitnog cjevovoda.				
	Ø200mm	m'	14,00	15,00	210,00
	Ø400mm	m'	180,00	15,00	2.700,00

OBORINSKI KOLEKTOR - UKUPNO:

67.210,00 kn

1.5./ PROMETNA SIGNALIZACIJA

- 1.5.1.** Vodoravna signalizacija čini sa okomitom i svjetlosnom signalizacijom cjelinu i pridonosi boljem i sigurnijem odvijanju prometa. Materijal koji se koristi za označavanje na kolniku treba biti trajan i ne smije mijenjati boju. Koeficijent trenja treba biti približno jednak kao kod kolnika, sa maksimalnim odstupanjem + 5% kod suhog i + 10% kod mokrog kolnika. Vodoravnu signalizaciju treba iscrtati prema situacionom prometnom rješenju i "Pravilniku o prometnim znakovima, signalizaciji i opremi na cestama" (N.N. 33/05) i prema O.T.U. 9-02.

Obračun se vrši po m izvedene linije.

a/puna poprečna zaustavna crta debljine 0,5m bijele boje	m ²	3,00	79,00	237,00
b/jednostruka uzdužna crta debljine 0,15m bijele boje	m'	345,00	5,00	1.725,00

- 1.5.2.** Okomita signalizacija. U cijenu ulazi izrada i bojanje znakova, lijepljenje folije i učvršćivanje ploče znaka na stup, te postavljanje stupa znaka uz izvođenje potrebnog temelja stupa. Obračun po komadu postavljenog znaka.

- 1.5.2.1.** Znakovi izričitih naredbi
U cijenu ulazi izrada i bojanje znakova, lijepljenje folije i učvršćivanje ploče znaka na stup, te postavljanje stupa znaka uz izvođenje potrebnog temelja stupa.

Obračun po komadu postavljenog znaka
a/ znak B02

	kom	16,00	1.400,00	22.400,00
--	-----	-------	----------	-----------

PROMETNA SIGNALIZACIJA - UKUPNO:

24.362,00 kn

REKAPITULACIJA RADOVA REKONSTRUKCIJE**1. GRAĐEVINSKI RADOVI I OBORINSKA ODVODNJA**

1.1. PRIPREMNI RADOVI - UKUPNO	29.345,00 kn
1.2. ZEMLJANI RADOVI - UKUPNO	342.985,00 kn
1.3. KOLNIČKA KONSTRUKCIJA - UKUPNO	208.745,00 kn
1.4. BETONSKI I ARMIRANOBETONSKI RADOVI - UKUPNO	250.090,00 kn
1.5. OBORINSKI KOLEKTOR - UKUPNO	67.210,00 kn
1.6. PROMETNA SIGNALIZACIJA - UKUPNO	24.362,00 kn
UKUPNO	922.737,00 kn
PDV(25%)	230.684,25 kn
SVEUKUPNO	1.153.421,25 kn

Red. br.	OPIS	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Ukupna cijena
1.1. PRIPREMNI RADOVI					
1.	a) Pripremni radovi - priprema i doprema materijala i mehanizacije na gradilište za polaganje kabela - priprema radne ekipe - predradnje vezane za ukapčanje i iskapčanje potrošača (eventualno) - nalava dana i sata iskapčanja u dnevnom tisku (eventualno) - detaljan pregled izvedenih građevinskih radova prije polaganja kabela	komp.	1,00	2500,00	2500,00
	b) Završni radovi - sakupljanje, ukrcaj i transport viška materijala i mehanizacije - pregled izvedenih elektromontažnih radova i ispitivanje kabela - izrada dokumentacije izvedenog stanja i obračunske dokumentacije (uključuje geodetsko snimanje) - tehnički pregled izvedenih radova	kompl	1,00	4000,00	4000,00
UKUPNO PRIPREMNI RADOVI					6500,00
1.2. ELEKTROMONTAŽERSKI RADOVI					
1.	Nabava, doprema i transport po terenu te polaganje četverožilnog energetskog kabela 0.6/1 kV presjeka 25 mm ² . Broj i duljine kabela prikazane su u tabličnom prikazu kabelaške trase. Elektromontažne radove polaganja kabela uskladiti s građevinskim radovima. Tip kabela: MA 2YV 4x25 mm ²	m	115,00	45,00	5175,00
2.	POLAGANJE UZEMLJIVAČKOG UŽETA Nabava doprema i transport po terenu te polaganje uzemljivačkog užeta, Cu-uže presjeka 50 mm ² . Jedno uzemljivačko uže polaže se duž čitave kabelaške trase. Elektromontažne radove polaganja uzemljivačkog užeta uskladiti s građevinskim radovima. Napomena: Cijena uključuje radove na postavljanju i završetku užeta.	m	115,00	9,00	1035,00
3.	POLAGANJE MEHANIČKO UPOZORAVAJUĆE ZAŠTITE KABELA Nabava doprema i transport po terenu te polaganje mehaničko upozoravajuće zaštite kabela, PVC „GAL“ štitnika. Isti su dimenzije 10x100 cm. Elektromontažne radove polaganja mehaničke zaštite kabela uskladiti s građevinskim radovima.	m	115,00	2,00	230,00
4.	POLAGANJE VIZUALNE ZAŠTITE KABELA Nabava doprema i transport polaganje vizualne zaštite kabela odnosno plastične trake s tekstom upozorenja "POZOR - ENERGETSKI KABEL", širine 12 cm, pakiranje kolut 500 m. Elektromontažne radove polaganja vizualne zaštite kabela uskladiti s građevinskim radovima.	m	115,00	1,50	172,50
5.	IZRADA I UGRADNJA BETONSKIH STUPIČA ZA OZNAČAVANJE TRASE KABELA, MJESTA KB SPOJNICA I PRIJELAZA PREKO CESTE Izrada, prijevoz, transport po terenu te ugradnja betonskog stupića s ugrađenom mesinganom pločicom za označavanje trase kabela, mjesta prijelaza KB preko ceste te mjesta izrade KB spojnica. Ugradnja stupića izvodi se nakon konačnog uređenja KB rova. Komplet radova uključuje i nabavu, prijevoz i postavljanje betona MB-20 za ugradnju stupića u tlo (cca 0,05 m ³ betona po jednom stupiću).	kom	2,00	150,00	300,00
9.	Nabava doprema i spajanje cestovni svjetiljki snage 70W, aluminijskog kućišta, s ravnim difuzorom od kaljenog stakla zaštite IK08, minimalne zaštite IP66, električne klase II, te minimalne svjetlosne efikasnosti 78%, svjetiljka mora imati ENEC i CE certifikat ZONA ZAŠTITE SVJETLOSNOG OKOLIŠA U SKLADU S CIE NORMAMA E2 -> ULOR 0-2.5% Tip SGP340 FG 1xSON-TPP70W TP P2 Proizvođač: Philips ili odgovarajući	kom	5,00	1550,00	7750,00
10.	Nabava, doprema montaža i spajanje visokotlačne natrijeva žarulje snage 70W, za montažu u grlo E40, napona 230V-240V. Tip:1xSON-TPP70W Proizvođač: Philips ili odgovarajući	kom	5,00	105,00	525,00
11.	Montaža razdjelnika rasvjetnog stupa s dva osiguračem, tip kao R-6017/2, proizvodnja "TEP" - Zagreb.	kom	5,00	30,00	150,00
12.	Nabava doprema i izrada instalacije stupa sa kablom PP-Y 3 ' 2.5 mm ² .	kom	5,00	30,00	150,00
13.	Izrada uzemljenja stupa sa Cu užetom 25 mm ²	kom	5,00	100,00	500,00
15.	Nabava transport i montaža slobodnostojećeg ormara javne rasvjete za vanjsku montažu, mehanički stupanj zaštite IP43, izrađen iz poliestera, ojačan staklenim vlaknima. Ormar je izveden sa dva odjeljka. Jedan odjeljak za obračunsko mjerno mjesto, drugi odjeljak za napajanje vanjske rasvjete. Ukupne dimenzije ormara su: širina x visina x dubina = 1130x1000x320 mm. tip kao ormara kao RRP13. Uz ormar isporučiti i temelj iz armiranog betona. Proizvođač "TEP". Ukupna cijena uključuje radove na postavljanju i završetku ormara: - 1 kom trolpolno podnožje osigurača velike prekidne moći, za nazivni napon izolacije 690 V, 50 Hz, za nazivnu struju 160 A, veličina 00, vrsta priključka A, sa zaštitnim nokrovom, tip kao kao 2NP 00 III + K00. Proizvođač: „Končar“. - 3 kom rastalni uložak velike prekidne moći, 500 V, kategorija upotrebe gL, nazivne struje 80 A. tip kao kao 2 NVO 00. Proizvođač: „Končar“. - 1 kom trofazno, trosistemsko, četverovodno, jednotarifno elektroničko brojilo za mjerenje radne energije, za izravni priključak naponskih i strujnih grana, 3 400/230 V, 50 Hz, 85 A, klasa točnosti 1. tip kao kao MT371-D1A41. Proizvođač: „Iskraemeco“ - 1 kom programibilni MTU prijemnik za daljinsko preklapanje tarifa tip kao kao TS8. Proizvođač: „Iskraemeco“. - 1 kom trolpolna osigurač sklopka, horizontalna izvedba, istovremeno trolpolno isklapanje, za nazivni napon 690 V 50 Hz, za nazivnu struju 160 A. Nazivna prekidna moć (kod nazivnog napona 400 V 50 Hz, u kategoriji upotrebe AC23) iznosi 40 kA. Mehanički stupanj zaštite IP20. Priključci kabelaški sa prednje strane, vijak M6. tip kao NH-Latr. OONNU2U2. Narudž. broj 2450 0000. Proizvođač: „EEM“ - 1 kom rastalni uložak velike prekidne moći, 500 V, kategorija upotrebe gL, nazivne struje 80 A. tip kao kao 2 NVO 00. Proizvođač: „Končar“.				

Red. br.	OPIS	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	- 6 kom tropolna izolirana pruga, vertikalna izvedba, osigurač-sklopka, istovremeno tropolno isklapanje, za osigurače velike prekidne moći, 660 V, 160 A, s V-stezaljkama za priključak kabela, veličina 00.tip kao kao NH-La-Lei 00NU4.Narudžbeni broji 3R 502 0000. Proizvođač "FFFN" - 2 kom tropolni sklopnik za sklapanje izmjeničnih strujnih krugova, energetski kontakti za nazivni napon 690 V, 50 Hz, za nazivnu termičku struju (≤440 V 50 Hz, ≤40°C) 125 A, za nazivnu pogonsku struju (≤440 V 50 Hz, AC3, ≤55°C) 95 A, napon uravnotežena svitka 230 V 50 Hz. fin kao kao 11 RF 95 00 Proizvođač "Luvato - Končar" - 1 kom šesterepolna, grebenasta sklopka s nul - položajem i pet stupnjeva, za nazivni izolacijski napon 660 V 50 Hz, za nazivnu termičku struju 20 A. ugradna. sa nodlinom. fin kao kao GN20-1499-5U-R133-P. Proizvođač "Končar" - 3 kom jednopolni automatski minijaturni prekidač, za nazivni pogonski napon 230 V 50 Hz, za nazivnu struju 6 A, prekidna moć 25 kA. "C" krivulja isklona. fin kao kao C60L-1P. Proizvođač "Merlin Gerin". - 2 kom jednopolni automatski minijaturni prekidač, za nazivni pogonski napon 230 V 50 Hz, za nazivnu struju 25 A, prekidna moć 25 kA. "C" krivulja isklona. fin kao kao C60L-1P. Proizvođač "Merlin Gerin". - 2 kom nadgradna priključnica, kućište plastika, za nazivni napon 250 V 50 Hz, za nazivnu struju 16 A. Broj polova 2P+E. Stunani mehaničke zaštite IP41. fin kao kao MMP03. Narudžbeni broji 184 254. Proizvođač "TEP". - 2 kom krajnja sklopka, nazivni napon kontakata 240 V, 50 Hz, nazivna struja kontakata 3 A. Broj kontakata 1NO+1NC. Mehanički stunani zaštite IP 54. - 2 komplet brodska svjetiljka mala, sa qrlom E27 i žaruljom 230 V 50 Hz, 60 W. - 12 kom potporni izolatori za nazivni izmjenični napon 750 V. Prijelomna sila 2000 N. tip kao kao Saeb 1/30. Narudžbeni broji 652747. Proizvođač "Končar". - 1 komplet elektrotehnički bakar za izradu sabimica (cijelonočno i polunočno napajanje, sabimica N i PE).				
	Ostali sitno montažni materijal (redne stezaljke, P/F vodiči, KB stopice i tulci, vijčano spojni materijal, natpisne pločice i	kom	2,00	3500,00	7000,00
15.	Izrada nacрта izvedenog stanja javne rasvjete	kompl.	1	4500	4500,00
16.	Geodetski elaborat iskolčenja i snimak izvedenog stanja	kompl.	1	4500	4500,00
17.	Ispitivanje i puštanje u pogon javne rasvjete uz izdavanja protokola	kompl.	1	4500	4500,00
UKUPNO ELEKTROMONTAŽNI RADOVI					36487,50

1.3. GRAĐEVINSKI RADOVA

1.	Kolčenje kabelaške trase. Ovom stavkom obuhvaćeni su radovi koji prethode iskupu kabelaškog kanala, a veoma su značajni za kvalitetno obavljanje sveukupnog nosa. Ovu fazu obično nazivamo kolčenje kabelaške trase ili kolčenje osi kabelaškog kanala. Kolčenje moraju biti nazočni: - predstavnici investitora - predstavnici investitora - nadzorni inženjeri - voditelji radova - predstavnici vlasnika zemljišta na kojima se vrše iskopi kolčenje trase kolčenje stupnih mjesta	m kom	115,00 5,00	5,00 50,00	575,00 250,00
2.	Iskop KB kanala u zemljanoj površini Teren A i B kategorije. Zatrpavanje rova izvesti na slijedeći način: Na dno rova postavlja se 10 cm "nule", na što se polažu kabele, te se zasipaju istim materijalom (nulom) u sloju od 20 cm, koju treba poravnati i nabiti, tako da ukupna visina posteljice iznosi 30 cm. Iznad ovog sloja postavlja se uzemljivačko Cu-uzje 50 mm ² i GAL štitnici kao mehanička zaštitna kabela, završni sloj se izvodi u skladu s uređenjem nogostupa uz neregulirane Trake s natpisom "POZOR - ENERGETSKI KABELE" postavlja se 30 cm od urba kanala. Višak materijala odvoziti na deponiju. iskop kanala veličine 0.70x0.80x161m nabava i dovoz nule, te izrada posteljice za kabel odvoz viška iskopnog materijala	m ³ m ³ m ³	105 11 105	80,00 200,00 50,00	8400,00 2200,00 5250,00
5.	Iskop temeljne jame za stup javne rasvjete visine 6 m u zemlji A i B kat. sa izradom betonskog temelja. Temelj se izvodi direktno u temeljnu jamu bez drvene oplata iz betona C30/37 s dodatkom 10 % kamena. Prilikom nalijeivanja temelja postaviti dvije PVC cijevi Ø 80 mm i sidrene vitke 4M 2R Dimenzija temelja: 0.75x0.75x0.95 m	kom	5	700	3500,00
6.	Križanju s planiranim instalacijama EE, TK, kanalizacije i vodovoda	kom	4	350,00	1400,00
7.	Iskop jame za montažni betonski temelj razvodnog ormara (KRU JK) u terenu A i B kategorije. u cijenu stavke uključeno je namještanje temelja, učvršćenje istog betonom, te zatrpavanje materijalom od iskopa uz nabijanje, odnosno završno betoniranje oko temelja, u ovisnosti o završnom sloju. Dimenzije iskopa su: 1.10x 0.80 x 1.35 m	kom.	2	350,00	700,00
UKUPNO GRAĐEVINSKI RADOVI					22275,00

1.1.PRIPREMNI RADOVI-UKUPNO
1.2.ELEKTROMONTAŽNI RADOVI - UKUPNO
1.3.GRAĐEVINSKI RADOVI-UKUPNO

6.500,00 kn
36.487,50 kn
22.275,00 kn

UKUPNO
PDV(25%)
SVUKUPNO

58.762,50 kn
14.690,63 kn
73.453,13 kn

Šibenik, srpanj 2020.
Izradio:

Milan Majkić, dipl. ing. građ.

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Milan Majkić
dipl.ing.građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5970

Ja, javni bilježnik **VOJISLAV VULETIN**, Šibenik, Vladimira Nazora 15,
potvrđujem da je stranka:

GRAD ŠIBENIK, OIB 55644094063, Šibenik, Trg palih branitelja Domovinskog rata 1,
zastupano po gradonačelniku **ŽELJKO BURIĆ, OIB 74524458189, ŠIBENIK, JOSIPA JURJA**
ŠTROSMAJERA 1/C, u mojoj nazočnosti priznala potpis na pismenu kao svoj, potpis deponiran u
ovom javnobilježničkom uredu pod OU-142/17. Potpis na pismenu je istinit. Podnositelj pismena
javnom bilježniku je osobno poznat, ovlaštenje za zastupanje utvrđeno je uvidom u Konačne rezultate
izbora za gradonačelnika Grada Šibenika, izdane od GRADSKOG IZBORNOG POVJERENSTVA
GRADA ŠIBENIKA, Klasa: 013-03/17-01/01, Urbroj: 2182/01-02/1-17-54 od 08. lipnja 2017. godine

Javnobilježnička pristojba za ovjeru po tar. br. 11. st. 4. ZJP naplaćena u iznosu 10,00 kn.
Javnobilježnička nagrada po čl. 19. st. 1. PPJT zaračunata u iznosu od 30,00 kn uvećana za PDV u
iznosu od 7,50 kn.

Broj: OV-4141/2020
Šibenik, 23.09.2020.

Javni bilježnik
Vojislav Vuletin



ZA JAVNOG BILJEŽNIKA
PRISJEDNIK
Sunčica Vuletin

III. TURISTIČKA ZAJEDNICA MJESTA GREBAŠTICA

2.

Na temelju članka 20. stavak 3. Zakona o turističkim zajednicama i promicanju hrvatskog turizma („Narodne novine“, broj 52/19 i 42/20), članka 30. stavka 2. Statuta Turističke zajednice mjesta Grebaštica („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 10/20) i Statuta Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 8/10, 5/12, 2/13, 2/18, 8/18- pročišćeni tekst i 2/20), Gradonačelnik Grada Šibenika, dana 20. listopada 2020. godine donosi

RJEŠENJE o određivanju predsjednika Turističke zajednice mjesta Grebaštica

I.

Za predsjednika Turističke zajednice mjesta Grebaštica određuje se TOMISLAV MRDEŽA.

II.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Grada Šibenika“.

KLASA: 119-01/20-01/30

URBROJ: 2182/01-02/1-20-2

Šibenik, 20. listopada 2020.

GRADONAČELNIK
Željko Burić, dr.med.,v.r.

IV. TURISTIČKA ZAJEDNICA MJESTA KRAPANJ-BRODARICA

2.

Na temelju članka 20. stavak 3. Zakona o turističkim zajednicama i promicanju hrvatskog turizma („Narodne novine“, broj 52/19 i 42/20), članka 46. Statuta Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 8/10, 5/12, 2/13, 2/18, 8/18- pročišćeni tekst i 2/20) i članka 30. stavka 2. Statuta Turističke zajednice mjesta Grebaštica

(„Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 10/20) Gradonačelnik Grada Šibenika, dana 28. listopada 2020. godine donosi

RJEŠENJE o određivanju predsjednice Turističke zajednice mjesta Krapanj - Brodarica

I.

Za predsjednicu Turističke zajednice mjesta Krapanj – Brodarica određuje se JAGODA KOKIĆ.

II.

Imenovana iz točke I. obnaša dužnost predsjednice Turističke zajednice mjesta Krapanj - Brodarica u vremenu trajanja mandata gradonačelnika od strane kojeg je imenovana.

III.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Grada Šibenika“.

KLASA: 119-01/20-01/32

URBROJ: 2182/01-02/1-20-2

Šibenik, 28. listopada 2020.

GRADONAČELNIK
Željko Burić, dr.med.,v.r.

V. TURISTIČKA ZAJEDNICA MJESTA ZLARIN

2.

Na temelju članka 20. stavak 3. Zakona o turističkim zajednicama i promicanju hrvatskog turizma („Narodne novine“, broj 52/19 i 42/20), članka 30. stavka 2. Statuta Turističke zajednice mjesta Zlarin („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 9/20) i Statuta Grada Šibenika („Službeni glasnik Grada Šibenika“, broj 8/10, 5/12, 2/13, 2/18, 8/18- pročišćeni tekst i 2/20), Gradonačelnik Grada Šibenika, dana 19. listopada 2020. godine donosi

RJEŠENJE
o određivanju predsjednika Turističke
zajednice mjesta Zlarin

I.

Za predsjednika Turističke zajednice mjesta Zlarin određuje se ANTONIO MAKALE.

II.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u „Službenom glasniku Grada Šibenika“.

KLASA: 119-01/20-01/29

URBROJ: 2182/01-02/1-20-2

Šibenik, 19. listopada 2020.

GRADONAČELNIK
Željko Burić, dr.med.,v.r.