

**CRNA GORA
OPŠTINA HERCEG NOVI
KABINET PREDSJEDNIKA**

Broj: **04-018-1524/20**
Herceg Novi, **08.10.2020.**

UGOVOR O IZVOĐENJU RADOVA

Zaključen između:

Naručioca: Opštine Herceg Novi, PIB 02008459, sa sjedištem u Herceg Novom, Trg Maršala Tita broj 2, koju zastupa predsjednik Stevan Katić, (u daljem tekstu: Naručilac)
i

Ponuđača: Fortis Mont doo sa sjedištem u Herceg Novom, PIB 02951908, broj žiro računa 550-16305-56, koga zastupa direktor Ognjen Karadžić, (u daljem tekstu: Izvođač).

PREDMET UGOVORA

Član 1

NARUČILAC ustupa, a IZVOĐAČ se obavezuje da izvrši radove na izgradnji atmosferske kanalizacije na kat.parc. 2358, 2376 i 2585/1 sve KO Topla, u skladu sa specifikacijom radova datom u Zahtjevu za dostavljanje ponuda za jednostavne nabavke broj 02-2-426-87/2020 od 01.10.2020. godine kao i na osnovu Zapisnika o pregledu, ocjeni i vrednovanju ponuda broj 02-2-426-87/2020-2 od 07.10.2020. godine i predate ponude broj 02-2-426-87/2020-1/2 od 07.10.2020. godine. Specifikacija radova uključuje sledeće:

	Opis	Jed. mjere	Kol.
KRAK 1			
I TRASIRANJE			
1.	Obilježavanje i snimanje trase. Prije početka radova izvođač je dužan da izvrši obilježavanje trase na svim potrebnim elementima na cjevovodu (horizontalna skretanja, priključci, odvojci i dr)	m'	99,22
II ZEMLJANI RADOVI			
1.	Mašinsko lomljenje betonskih površina. Iskopani materijal i otpadni materijal se utovara u kolica i dovoz do mjesta utovara u kamionu.	m ²	99,22
2.	Mašinski iskop rova za polaganje cijevi u materijalu III i IV kategorije. Iskop izvršiti prema kotama iz podužnog profila, a širinu rova 70cm, prema poprečnom profilu. Uzeti su u obračun šahtovi. Iskopani materijal i otpadni materijal se utovara u kolica i		

	odvozi do mjesta utovara u kamionu. a) kanal b) cijevi	m^3 m^3	31,28 78,54
3.	Nabavka, transport, raznošenje pjeska sa razastiranjem i planiranjem ispod cijevi 10cm, oko cijevi i 10cm iznad gornje ivice cijevi, sa kvašenjem i nabijanjem do potrebne zbijenosti. a) kanal b) cijevi	m^3 m^3	2,04 3,70
4.	Zatrپavanje rova novim materijalom u slojevima od 30cm sa nabijanjem. Količine date u dokaznicama mjera, koje su sastavni dio ovog projekta. a) kanal b) cijevi	m^3 m^3	29,42 67,84
5.	Odvoz materijala iz iskopa i ostalog otpadnog materijala. Pri iskopu rova izvršiti utovar u kamione, transport i istovar zemljjanog i otpadnog materijala na deponiju, udaljenu do 10km a koju odredi nadzorni organ. U cijenu ulazi i grubo razastiranje materijala na deponiji. Količina materijala za transport se obraćunava u prirodnom stanju u rovu tj. ukupna količina iskopa. a) kanal b) cijevi	m^3 m^3	2,44 12,84
6.	Probijanje otvora u ploči šetališta za prolazak PVC cijeci DN 400.	kom	1,00
III BETONSKI RADOVI			
1.	Izrada ab kanala prema detalju dim svjetlog otvora 40/50cm. Debljina zidova i dna 15cm. Kanal je armiran dvostrano sa R196. Ugraditi liveno željezni profil za LŽ rešetku. U kanalu izvesti kaskade za umirenje atm. vode prema detalju. Radove izvoditi prema datim tehničkim uslovima i posebnim uslovima za izvođenje betonskih radova. U jediničnu cijenu uračunat je sav rad i materijal za ugrađivanje šahtova. a) podužni u ulici b) na spajanje sa šetalištem	m' m'	53,18 5,36
IV MONTERSKI RADOVI			
1.	Nabavka, transport i montaža PVC DN 400 za odvod atm. kanalizacije. Položene cijevi moraju ležati cijelom donjom površinom na isplaniranom i nabijenom sloju pjeska debljine najmanje 10cm (za polaganje u rovu). Promjena opravca ili nagiba cjevovoda na spojevima ne smije biti veća od dozvoljenog. U jediničnu cijenu je uračunat sav materijal i rad na raznošenju duž rova kanala, spuštanju u rov (kanal), montaži, kao i sva priručna sredstva i alati koji se u tu svrhu koriste.	m'	41,34
2.	Nabavka i ugradnja montažnih AWASCHACHT PVC šahtova dim DN 80cm, dubine od 0,80-2,00. Radove izvoditi prema datim		

	tehničkim uslovima i poebnim ulovima za izvođenje betonskih radova. U jediničnu cijenu je uračunat sav rad i materijal za ugrađivanje šahtova. a) sa ravnim dnom do h=120cm DN80 b) kaskadni šahrt preko h=150cm DN80	kom kom	1,00 4,00
3.	Nabavka, transport i ugrađivanje liveno gvozdenih okruglih poklopaca za atm. kanalizaciju za teški saobraćaj, sa otvorima za uliv kišnice, dim Ø 600mm. Gornja površina rešetke je u ravni nivelete.	kom	5,00
4.	Ispitivanje vodonepropusnosti kanalizacione mreže	m'	41,34
5.	Izrada liveno željezne rešetke za teški saobraćaj. Širine 50cm, prečnih profila 40/40	m'	53,18
6.	Izrada liveno željezne rešetke za teški saobraćaj na spajanju sa šetalištem, širine 50cm, prečnih profila 40/40	m'	5,36

KRAK 2**I TRASIRANJE**

1.	Obilježavanje i snimanje trase. Prije početka radova izvođač je dužan da izvrši obilježavanje trase sa svim potrebnim elementima na cjevovodu (horizontalna skretanja, priključci, odvojci i dr)	m'	95,97
----	--	----	-------

II ZEMLJANI RADOVI

1.	Mašinsko lomljenje betonskih površina. Iskopani materijal i otpadni materijal se utovara u kolica i odvozi do mjesta utovara u kamionu.	m ²	95,97
2.	Mašinski iskop rova za polaganje cijevi u materijalu III i IV kategorije. Iskop izvršiti prema kotama iz podužnog profila, a širinu rova 70cm, prema poprečnom profilu. Uzeti su u obračun šahtovi. Iskopani materijal i otpadni materijal se utovara u kolica i odvozi do mjesta utovara u kamionu.	m ³	115,16
3.	Nabavka, transport, raznođenje pjeska sa razastiranjem i planiranjem ispod cijevi 10cm, oko cijevi i 10cm iznad gornje ivice cijevi, sa kvašenjem i nabijanjem do potrebne zbijenosti.	m ³	8,63
4.	Zatrpanjanje rova novim materijalom u slojevima od 30cm sa nabijanjem. Količine date u dokaznicama mjera, koje su sastavni dio ovog projekta.	m ³	114,93
5.	Odvoz materijala iz iskopa i ostalog otpadnog materijala. Pri iskopu rova izvršiti utovar u kamione, transport i istovar zemljanog i otpadnog materijala na deponiju, udaljenu do 10km, a koju odredi nadzorni organ. U cijenu ulazi i grubo razastiranje materijala na deponiji. Količina materijala za transport se obračunava u prirodnom stanju u rovu tj. ukupna količina iskopa.	m ³	17,03

III MONTERSKI RADOVI

1.	Nabavka, transport i montaža PVC DN 400 i PVC 300 za odvod atm. kanalizacije. Položene cijevi moraju ležati cijelom donjom		
----	--	--	--

	površinom na isplaniranom i nabijenom sloju pjeska debljine najmanje 10cm (za polaganje u rovu). Promjena pravca ili nagiba cjevovoda na spojevima ne smije biti veća od dozvoljenog. U jediničnu cijenu je uračunat sav materijal i rad na raznošenju duž rova kanala, spuštanju u rov (kanal), montaža, kao i sva priručna sredstva i alati koji se u tu svrhu koriste. a) DN 400 b) DN 300	m' m'	47,27 58,20
2.	Nabavka i ugradnja montažnih AWASCHACHT PVC šahtova dim DN 80cm, dubine od 0,80-2,00. Radove izvoditi prema datim tehničkim uslovima i poebnim ulovima za izvođenje betonskih radova. U jediničnu cijenu je uračunat sav rad i materijal za ugrađivanje šahtova. a) sa ravnim dnom do h=120cm DN80	kom	6,00
3.	Nabavka, transport i ugrađivanje liveno gvozdenih okruglih poklopaca za atm. kanalizaciju za teški saobraćaj, sa otvorima za uliv kišnice, dim Ø 600mm. Gornja površina rešetke je u ravni nivelete.	kom	6,00
4.	Ispitivanje vodonepropusnosti kanalizacione mreže	m'	105,47
5.	Izrada odvoda iz postojećih kišnih kanala pored trotoara sa cijevima DN 200 u RO3/2	kom	1,00

KRAK 3

I TRASIRANJE

1.	Obilježavanje i snimanje trase. Prije početka radova izvođač je dužan da izvrši obilježavanje trase sa svim potrebnim elementima na cjevovodu (horizontalna skretanja, priključci, odvojci i dr)	m'	131,19
----	--	----	--------

II ZEMLJANI RADOVI

1.	Mašinsko lomljenje betonskih površina. Iskopani materijal i otpadni materijal se utovara u kolica i odvozi do mjesta utovara u kamionu.	m ²	65,59
2.	Mašinski iskop rova za polaganje cjevi u materijalu III i IV kategorije. Iskop izvršiti prema kotama iz podužnog profila, a širinu rova 70cm, prema poprečnom profilu. Uzeti su u obračun šahtovi. Iskopani materijal i otpadni materijal se utovara u kolica i odvozi do mjesta utovara u kamionu.	m ³	10,49
3.	Nabavka, transport, raznošenje pjeska sa razastiranjem i planiranjem ispod cjevi 10cm, oko cjevi i 10cm iznad gornje ivice cjevi, sa kvašenjem i nabijanjem do potrebne zbijenosti.	m ³	2,29
4.	Zatrpanjanje rova novim materijalom u slojevima od 30cm sa nabijanjem. Količine date u dokaznicama mjera, koje su sastavni dio ovog projekta.	m ³	2,70

5.	Odvoz materijala iz iskopa i ostalog otpadnog materijala. Pri iskopu rova izvršiti utovar u kamione, transport i istovar zemljjanog i otpadnog materijala na deponiju, udaljenu do 10km, a koju odredi nadzorni organ. U cijenu ulazi i grubo razastiranje materijala na deponiji. Količina materijala za transport se obračunava u prirodnom stanju u rovu tj. ukupna količina iskopa.	m ³	9,34
III MONTERSKI RADOVI			
1.	Nabavka, transport i montaža betonskih rigola prema detalju za odvod atm. kanalizacije koje postaviti u osovini puta. U jediničnu cijenu je uračunat sav materijal i rad na raznošenju duž rova, spuštanju u rov, montaža, kao i sva priručna sredstva i alati koji se u tu svrhu koriste.	m'	131,19
2.	Rekonstrukcija -čišćenje i obrada postojećeg kišnog kanala	m'	3,00
3.	Izrada nove LŽ rešetke na post.kanalu. Mjere provjeriti na licu mjesta	m'	3,00

CIJENA

Član 2

IZVOĐAČ se obavezuje da radove iz člana 1 Ugovora izvede za ukupnu cijenu od:

26.993,79 € bez PDV-a

5.668,7 € PDV

32.662,49 € sa PDV-om.

NAČIN PLAĆANJA

Član 3

NARUČILAC se obavezuje da će izvršiti plaćanje po ovom Ugovoru na žiro račun IZVOĐAČA broj 550-16305-56 u roku od trideset dana od izvršenih radova i ispostavljanja fakture.

KVALITET

Član 4

IZVOĐAČ se obavezuje, pošto se prethodno upoznao sa svim uslovima, pravima i obavezama koje kao IZVOĐAČ ima u vezi sa izvršenjem svih radova koji su predmet ovog ugovora i za koje je dao svoju ponudu, da radove iz člana 1 ovog ugovora izvede stručno i kvalitetno, držeći se tehničkih propisa, pravila i standarda koji važe u građevinarstvu za ugovorene vrste radova, koji su predmet ovog ugovora.

**ROK
Član 5**

Rok za završetak radova je 20 (dvadeset) dana od dana potpisivanja ugovora i uvođenja izvođača u posao.

**GARANCIJA
Član 6**

Garantni rok za izvedene radove i ugrađeni materijal je 2 (dvije) godine.

**OSTALE ODREDBE
Član 7**

IZVOĐAČ je dužan da za uredno i blagovremeno izvršenje radova koji su predmet ovog ugovora, obezbijedi i angažuje dovoljan broj radnika prema strukturi koja obezbeđuje uspješno izvođenje radova i da na gradilište dopremi potrebnu i kvalitetnu mehanizaciju i opremu za završetak radova, a sve u skladu sa ponudom iz člana 1 ovog ugovora.

Član 8

IZVOĐAČ je dužan da na gradilištu preduzme mjere radi obezbjeđenja sigurnosti izvedenih radova, kao i susjednih objekata, opreme, instalacija, radnika, okoline i imovine i neposredno je odgovoran i dužan nadoknaditi sve štete koje izvođenjem ugovorenih radova pričini trećim licima i imovini.

Troškove sproveđenja mjera zaštite snosi IZVOĐAČ.

Član 9

IZVOĐAČ garantuje za kvalitet izvedenih radova koji su predmet ovog ugovora, kako je dato u ponudi IZVOĐAČA.

IZVOĐAČ je dužan da o svom trošku otkloni sve nedostatke na izvedenim radovima, koji se pokažu u toku garantnog roka u roku od 2 godine. Ukoliko IZVOĐAČ ne postupi po zahtjevu NARUČILOCA, NARUČILAC ima pravo da na teret IZVOĐAČA otkloni nedostatke angažovanjem drugog IZVOĐAČA.

Član 10

IZVOĐAČ je dužan da po završenim radovima povuče sa gradilišta svoje radnike, ukloni preostali materijal, opremu, sredstva za rad i privremene objekte koje je koristio u toku rada, očisti gradilište od otpadaka koje je napravio i uredi i očisti okolinu gradilišta na kojem je izvodio radove.

IZVOĐAČ

Član 11

Nadzor nad izvedenim radovima će se regulisati naknadnim rješenjem predsjednika Opštine.

Nadzorni organ ovlašćen je da se stara i kontroliše: da li IZVOĐAČ izvodi radove prema tehničkoj dokumentaciji, provjeru kvaliteta izvođenja radova, primjenu propisa, standarda, tehničih normativa i normi kvaliteta, kontrolu kvaliteta materijala koji se ugrađuju, da daje tehnička tumačenja eventualno nejasnih detalja u projektu potrebnih za izvođenje radova u duhu uslova utvrđenih ugovorom, da kontroliše dinamiku napredovanja radova i ugovorenog roka završetka radova, kao i da vrši i druge poslove koji proizilaze iz važećih propisa i spadaju u nadležnost i funkciju nadzora.

Nadzorni organ nema pravo da osloboди IZVOĐAČA od bilo koje njegove dužnosti ili obaveze iz ugovora ukoliko za to ne dobije pisano ovlašćenje od NARUČIOCA.

Postojanje nadzornog organa i njegovi propusti u vršenju stručnog nadzora ne oslobađaju IZVOĐAČA od njegove obaveze i odgovornosti za kvalitetno i pravilno izvođenje radova.

ANTIKORUPCIJSKA KLAUZULA

Član 12

Ugovor o javnoj nabavci koji je zaključen uz kršenje antikorupcijskog pravila u skladu sa odredbama člana 38 Zakona o javnim nabavkama ("Sl.list CG" br. 74/19) ništavan je.

Član 13

U slučaju spora stranke se obavezuju da pokušaju riješiti spor međusobnim dogовором, a ako ne uspiju nadležan je Privredni sud u Podgorici.

Član 14

Ugovor stupa na snagu danom obostranog potpisivanja i sačinjen je u 6 (šest) istovjetnih primjeraka od kojih se, nakon potpisivanja, 3 (tri) primjerka dostavljaju Izvođaču, a 3 (tri) Naručiocu.

NARUČILAC
Opština Herceg Novi

Predsjednik
Stevan Katić



IZVOĐAČ
Fortis Mont doo

Direktor
Ognjen Karadžić

