

„Kulić – Invest d.o.o.“ Vinkovci, Zalužje 17, OIB : 99153700766 zastupan po direktoru Davoru Kuliću kao Naručitelj (u daljnjem tekstu : Naručitelj), s jedne strane

1

„KIKSER INSTALACIJE d.o.o.“ Trpinjska cesta 44, 32000 Vukovar, Hrvatska, OIB:06435318268 zastupan po direktoru Kristijan Banović kao Izvoditelj (u daljnjem tekstu: Izvoditelj) s druge strane, sklapaju slijedeći

UGOVOR br. 7/25

PREDMET UGOVORA

Članak 1.

Naručitelj daje, a Izvoditelj preuzima vodoinstalaterske i kanalizacijske radove na :

„RADOVI DOGRADNJE DJEČJEG VRTIĆA NAŠA RADOST“

Cijena radova

Članak 2.

Vrijednost radova iz članka 1. ovog ugovora prema troškovničkim količinama i cijenama iz ponude iznosi :

30.856,70 € bez PDV – a

(riječima: tridesettisućaosamstopedesetšestisedamdesetcenti)

Članak 3.

Jedinične cijene u priloženoj ponudi sadržavaju sve troškove dobave i izvedbe radova na objektima sa svim propisanim porezima, doprinosima i obavezama kako slijedi:

- sve troškove pripremno-završnih radova;
- troškove materijala, radne snage i transporta, sva štemanja na ugradbi cijevi konzola, pričvrsnica i drugo, a za koje se normalno kod zidanja i betoniranja ne ostavljaju šlicevi i otvori;
- sve prijevoze i prenose unutar radilišta i objekata;
- ugradba konzola i pričvrsnica;
- utrošak vode, struje ili druge energije za vrijeme izvođenja radova i probnog pogona,

- odnosno ispitivanja izvedenih radova;
- troškove etapnog-parcijalnog ispitivanja;
 - troškove ispitivanja materijala, izvedenih instalacija i troškova atestiranja i izvedenih radova i instalacija;
 - troškove bakteriološkog ispitivanja vode za piće u izvedenim vodovodnim instalacijama;
 - troškove izolacije uređaja i opreme i cjevovoda od buke i prijenosa buke na konstrukciju objekta;
 - troškove zimskog rada: zatvaranje objekta, privremeno grijanje za potrebe izvođenja ugovorenih radova;
 - troškove osiguranja od elementarnih i drugih nepogoda kao i krađa, za vlastite radove, materijale i opremu;
 - sve ostale troškove vezane uz izvedbu ovih radova.

OBRAČUN I PLAĆANJE

Članak 4.

Obračun izvedenih radova vrši se na temelju ovjerene građevinske knjige (od strane rukovodioca gradilišta ili nadzornog inženjera Investitora) i privremenih situacija, koje sastavlja Izvoditelj unašajući u iste stvarne izvedene količine radova po ugovorenim cijenama, osim ako to nije drugačije regulirano u posebnim odredbama.

Izvoditelj je dužan podnijeti račun – situaciju u 4 primjerka do 31-og. u mjesecu za tekući mjesec. Ukoliko Izvoditelj ne preda račun – situaciju do ovog roka, Naručitelj će je uzeti u obzir tek od 31-og. u slijedećem mjesecu.

Rok za ovjeru situacije je do 10. u mjesecu za protekli mjesec. Računi – situacije ispostavljaju se kumulativno.

Plaćanje putem privremenih situacija prema stvarno izvedenim količinama i dinamici plaćanja Investitora – Grad Vinkovci, u roku 60 dana od ovjere situacije od strane Investitora.

Članak 5.

Naručitelj će za izvođenje radova Izvoditelju omogućiti korištenje vode i struje, te telefona ukoliko te instalacije izvodi za potrebe svojih radova, te skladišnog i garderobnog prostora ukoliko s njim raspolaže. Struju će naručitelj ustupiti samo za rad na objektu tj. Za pogon mehaniziranog alata i eventualno strojeva. Izvoditelj radova dužan je snositi adekvatni dio troškova privremenog zatvaranja i grijanja objekta, utroške el. Energije i vode, pripremno završne troškove gradilišta, troškove

koordinacije, upotreba WC-a, odvoz otpada, osiguranje gradilišta, čuvanje gradilišta, te ukupne troškove bankovne garancije.

Članak 6.

Radovi iz ovog ugovora izvode se na račun „Kulić – Invest d.o.o. Vinkovci“ koji preuzima sva prava i obaveze Naručiitelja, a isplata radova će se vršiti na teret IBAN računa broj HR8924840081104086503, a u korist računa Izvoditelja radova broj HR2324840081135354089.

Članak 7.

Početak i završetak radova je u koordinaciji sa voditeljem gradilišta. Nositelj posla će biti uveden u posao 30.01.2025, a kooperanti po potrebi – mogućnosti za odradu svog posla.

Članak 8.

Izvoditelj radova dužan je Naručiitelju za čiji se račun izvode radovi prije početka radova predati operativni plan izvedbe radova s dinamikom napredovanja radova, rokovima završetka pojedinih faza radova i potrebnim kapacitetima radne snage za izvršavanje ugovorenog posla, odnosno dužan je na poziv rukovoditelja objekta ili radilišta zajedno s njim sastaviti zapisnik kojemu će biti utančana dinamika napredovanja i završetka radova po fazama i utvrđeni potrebni kapaciteti za izvršenje posla. Utvrđeni rokovi iz prethodnog stava će biti definirani za početak i završetak svih radova i pojedinih faza po ovom ugovoru.

Članak 9.

Ako Naručiitelj utvrdi, da Izvoditelj bezrazložno oteže izvođenje radova, slabom organizacijom ili nedostatkom proizvodnih kapaciteta ne garantira kvalitetno i pravodobno izvršenje radova, Naručiitelj ima pravo uz prethodnu obavijest ustupiti izvedbu preostalih radova drugom Izvoditelju, a razlika u cijeni naplatiti od Izvoditelja sa svim prouzročenim troškovima.

Članak 10.

Izvoditelj je dužan zatražiti od Naručitelja radova produženje roka ako je zakašnjenje radova prouzročeno višom silom. Zahtjev za produženje ugovorenog roka dovršenja radova dužan je Izvoditelj pismeno podnijeti RJ za koju izvodi radove u roku od 15 dana kada je saznao za smetnju koja je prouzročila zakašnjenje radova. U protivnom nema pravo na produženje roka. Za nove rokove izvedbe radova Naručitelj i Izvoditelj dužni su sklopiti dopunski ugovor.

NADZORI I RUKOVANJE

Članak 11.

Nadzor i rukovođenje radova vršiti će se za Naručitelja rukovoditelj objekta, odnosno gradilišta i investitor.

Članak 12.

Izvoditelj radova dužan je najkasnije u roku od 10 dana od potpisa ugovora dostaviti Naručitelju pismenim putem ime odgovornog rukovoditelja radova i njegovog zamjenika, te odgovornu osobu za provođenje mjera zaštite na radu. Ako u toku rada dođe do promjene odgovornih osoba, Izvoditelj je dužan o tome obavijestiti Naručitelja.

DOKUMENTACIJA

Članak 13.

Sastavni dio ovog ugovora su glavni nacrti, opći i posebni uvjeti ukoliko su utvrđeni tehnički uvjeti, tender i troškovnik sa upisanim jedničnim cijenama.

Članak 14.

Izvoditelj radova dužan je voditi dnevnik rada za ugovorene radove, koji obostrano potpisuju Izvoditelj i Naručilatelj. Izvoditelj radova dužan je voditi i građevinsku knjigu sa obračunskim nacrtima u koje unose stvarno izvedene količine radova, na osnovu kojih se vrši situiranje izvedenih radova.

UGOVORNA KAZNA

Članak 15.

U slučaju da Izvoditelj svojom krivnjom ne izvede ugovorene radove u roku, dužan je platiti na ime ugovorene kazne 0,25% dnevno od vrijednosti svih ugovorenih radova između glavnog Investitora i Naručilatelja, a za svaki dan zakašnjenja i nadoknaditi svaku štetu koja bi bila prouzročena Naručilatelju zbog zakašnjenja predaje objekta na uporabu. Ugovorna kazna može iznositi najviše 10% od vrijednosti ukupno ugovorenih radova glavnog Izvođača. Naručilatelj ima pravo kumulirati ugovornu kaznu i nadoknaditi štete iz stavka 1. ovog članka, a u smislu važećih zakona. Naručilatelj ima pravo na naplatu kazne obavijesti (notifikacije) Izvoditelju i da zadržava pravo na naplatu ugovorene kazne.

PRIMOPREDAJA I KONAČNI OBRAČUN

Članak 16.

Po završetku radova Izvoditelj je dužan pismeno zatražiti od Naručilatelja da preuzme radove po kvaliteti i količini. Početak mora uslijediti najkasnije u roku od 30 dana od podnošenja zahtjeva, osim u slučaju da se primopredaja mora izvršiti kompleksno s ostalim radovima – objektom krajnjem Investitoru, u kojem slučaju se primopredaja vrši u sklopu primopredaje objekta.

Radovi se preuzimaju zapisnički, a zapisnik o primopredaji radova potpisuju ovlašteni predstavnici Naručilatelja i Izvoditelja. Izvoditelj je dužan kod primopredaje radova vratiti svu tehničku dokumentaciju primljenu od Naručilatelja, dostaviti ateste za izvedene radove, koje će pribaviti o svom trošku od ovlaštenih stručnih organizacija, garantne listove za ugrađenu opremu, te potrebna uputstva za rukovanje opremom. Isto tako Izvoditelj je dužan prije pristupa konačnom obračunu dostaviti Naručilatelju zadužnicu iz članka 19. Nakon zapisnički izvršene predaje radova, Izvoditelj je dužan dostaviti okončani račun –

situaciju najkasnije 30 dana nakon predaje radova Naručitelju. Naručitelj nije dužan isplatiti okončani račun – situaciju dok naprijed navedeni uvjeti nisu ispunjeni i predana sva dokumentacija opisana u ovom članku Ugovora.

U slučaju da Izvoditelj ne dostavi okončani račun – situaciju do određenog roka, zadnji privremeni račun – situacija smatrati će se kao okončani račun – situacija i Izvoditelj nema pravo na naknadna potraživanja.

Članak 17.

Izvoditelj radova dužan je čuvati svoje radove do uspješno izvršenog tehničkog pregleda i prijema od strane korisnika. Ukoliko Izvoditelj svojom nepažnjom načini štetu na drugim radovima i ne izvrši čišćenje poslje svojih radova, Naručitelj će naplatiti od Izvoditelja naknadu u visini učinjene štete, odnosno naknadu za potrebno čišćenje.

GARANTNI ROKOVI

Članak 18.

Izvoditelj odgovara za kvalitetu izvršenih radova u garantnom roku od 60 mjeseci, računajući od dana tehničkog prijema objekta. Sve štete i neispravnosti koje bi se ukazale kao posljedica nesolidne izvedbe radova, te upotrebu lošeg materijala. Naručitelj se obavezuje ukolniti putem treće osobe na teret Izvoditelja, bez ikakve daljnje obavijesti, a na teret zadržanih iznosa ili zadužnice prema članku 19. ovog ugovora.

Izvoditelj radova, uz prisustvo Naručitelja, dužan je izvršiti obavezan pregled izvedenih radova i objekata na mjesec dana nakon useljenja, te na kraju garatnog roka, radi utvrđivanja kvalitete radova u garantnom roku.

Članak 19.

Izvoditelj je dužan po potpisivanju ugovora, a najkasnije u roku od 10 dana Naručitelju dostaviti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora, za slučaj povrede ugovornih obveza, u obliku bankarske garancije. Bankarska garancija mora biti s rokom valjanosti minimalno 30 dana od isteka valjanosti Ugovora. Bankarska garancija mora biti neopoziva i bezuvjetna, naplativa na „prvi pisani poziv“ i „bez prigovora“, u visini 10% (deset posto) od ukupne realizirane vrijednosti ugovora bez PDV – a. Jamstvo se izdaje na rok od 2 godine.

U slučaju produženja ugovorenog roka, Izvoditelj je suglasan da se jamstvo produžuje na rok 30 dana nakon produženog roka za završetak radova.

Po zadnjoj privremenoj situaciji ukupni iznos situiranih radova ne smije iznositi preko 90% vrijednosti ugovorenih radova. Ista ta garancija koja je služila za uredno ispunjenje Ugovora ostaje kao jamstvo za otklanjanje nedostataka koji bi se eventualno mogli pojaviti u jamstvenom roku, za slučaj da se ne ispuni obaveza otklanjanja nedostataka ili se ne naknadi šteta u roku od 5 godina, od dana kojim je određen završetak radova.

Ukoliko Izvoditelj ne preda bankarsku garanciju koja služi kao jamstvo za uredno ispunjenje ugovora kao i kasnije za otklanjanje nedostataka Naručitelj neće Izvoditelju platiti situacije. Naručitelj se obavezuje Izvoditelju izvršiti povrat garancije iz ovog članka Ugovora, po isteku roka na koji je garancija izdana.

Ovlašteni predstavnik Izvoditelja radova obavezan je prisustvovati svim radnim sastancima koje saziva Naručitelj, odnosno rukovoditelj objekta – gradilišta.

Izvoditelj radova će ugovorene radove izvesti vlastitom radnom snagom. Ustupanje radova drugom Izvoditelju ne može se učiniti bez prethodne suglasnosti Naručitelja.

OSTALE OBAVEZE IZVODITELJA I NARUČITELJA

Članak 20.

Izvoditelje je naročito dužan:

- izvoditi radove prema ugovorenoj tehničkoj dokumentaciji, postojećim tehničkim propisima, normativima i obavezama standardnima koji vrijede za izvođenje predmetnih radova;
- ugrađivati materijal koji ima atest (potvrdu o kvaliteti);
- snositi troškove ispitivanja materijala u onoj količini i broji koji je predviđen tehničkim propisima kao i troškove dodatnih ispitivanja izvršenih za zahtjev Naručitelja ukoliko se dokaže ne kvaliteta u koju je Naručitelj sumnjao i zato tražio dopunska ispitivanja;
- upozoravati Naručitelja odnosno nadzornog organa na sve nedostatke tehničke dokumentacije na koje bi naišao tokom izvođenja radova;

Ako bi ustanovljeni nedostaci ugrožavali živote, zdravlje ljudi, saobraćaj ili susjedne objekte, Izvoditelj je dužan obustaviti daljenje izvođenje radova i poduzeti mjere da se nedostaci uklone:

- tražiti od Naručitelja pravovremeno potrebna rješenja tehničkih uvjeta i ostalih dokumenata;
- na zahtjev Naručitelja podnijeti mu vremenski program izvođenja ugovoreih radova (operativni plan);

- svojim rasporedom radova osigurati u sporazumu s Naručiljem, nesmetano izvođenje drugih radova drugih Izvoditelja.

Prilikom izvođenja svojih radova, Izvoditelj je dužan poduzimati mjere zaštite na radu za svoje radnike i radnike Naručilja, odnosno drugih kooperanata vezanih u ciklus proizvodnje s Izvoditeljem :

- pridržavati se propisanih mjera ZNR na temelju pravilnika o zaštiti na radu u graditeljstvu, kao i zakon o zaštiti na radu RH, Pravilnika o ispitivanju oruđa i uređaja za rad te ostalih propisa ZNR, te odgovoran za provedbu istih;
- surađivati sa rukovoditeljem radilišta po pitanju provedbe mjera ZNR sa kontrolorima za provedbu mjera ZNR, te odmah reagirati na uočene nedostatke u cilju otklanjanja istih radi sigurnosti radnika na radu;
- ukoliko Izvoditelj radova koristi mehanizaciju ili druga sredstva rada od Naručilja dužan je zapisnikom konstatirati ispravnost istih prilikom preuzimanja na korištenje;
- pri korištenju elektroinstalacije, odnosno priključka na razvodne ormariće Naručilja, Izvoditelj je dužan razvode do mjesta rada osigurati na propisan način – kablove, ručne alate na elektro pogon i ostalo te sačiniti zapisnik o ispravnosti istih;
- korištenje skela: Izvoditelj je dužan iste pregledati na propisan način prema Pravilniku o zaštiti na radu u graditeljstvu, te Zakonu o zaštiti na radu;
- prema Pravilniku o ZNR obaveno izraditi elaborat ZNR i jedan primjerak dostaviti Naručilju radova, te potreban broj primjeraka nadležnim institucijama;
- prijaviti svoje radove nadležnim organima i institucijama, sukladno pozitivnim zakonima.

Za slučaj postupanja protivno odredbama ovog članka, slijedom kojeg bi Naručilj imao štetne posljedice prema odredbama zakona o Inspekciji rada (NN br. 59/96), Izvoditelj se obvezuje Naručilju nadoknaditi svu nastalu štetu nepoštivanjem narečenih zakonskih odredbi, a Naručilj ima pravo naplatiti tako nastalu štetu ustezanjem situacija za izvedene radove i/ili iz bilo kojeg jamstva Izvoditelja po ovome Ugovoru.

Članak 21.

Naručilj je posebno dužan:

- predati Izvoditelju potrebnu dokumentaciju za izvođenje radova, te radilište slobno za izvođenje radova;
- dati Izvoditelju putem nadzornog organa, upisom u građevinski dnevnik u roku od 8 dana sva objašnjenja i uputstva koja ovaj zatraži, koja se odnose na nesmetanost odvijanja radova iz bilo kojeg razloga (nedostaci dokumentacije i sl.);
- snositi troškove ispitivanja materijala, koja se vrše na poseban zahtjev Naručilja, a nisu predviđeni tehničkim propisima, ukoliko se dodatnim ispitivanjem pokaže da je kvaliteta uredu.

Članak 22.

U slučaju da glavni Investitor odustane od izvođenja radova, Naručitelj ima pravo raskinuti ugovor s Izvoditeljem bez ikakve naknade. U slučaju da Izvoditelj odustane od ugovora, Naručitelj ima pravo na naknadu troškova u iznosu od 10%.

Članak 23.

Sve eventualne sporove ugovorne stranke nastojati će riješiti prvenstveno mirnim putem i sporazumijevanjem, a ukoliko to nije moguće, podvrci će se pravorijeku nadležnog suda u Vinkovcima.

Članak 24.

Sastavni dio ovog ugovora je ugovorni troškovnik u prilogu koji uz ugovor također mora biti ovjeren i potpisan.


Ovaj ugovor sačinjen je u 4 primjerka od kojih se 2 primjerka uručuju Izvoditelju.

U Vinkovcima, 29.01.2025.

ZA NARUČITELJA:


KULIĆ-INVEST d.o.o.
za promet robe i usluga
VINKOVCI, Zafuzje 47
tel. 032 352-005; 352-007
OIB 99153700766

ZA IZVODITELJA:


KIKSER
INSTALACIJE d.o.o.
Trpinjska cesta 44, VUKOVAR
OIB: 06435318268

TROŠKOVNIK

VODOVOD, KANALIZACIJA I ZAŠTITA OD POŽARA

VODOVOD, KANALIZACIJA I ZAŠTITA OD POŽARA - REKAPITULACIJA

1. PRIKLJUČAK NA VODOVOD	770,00
2. VODOVOD	5.994,90
3. ZAŠTITA OD POŽARA	3.749,00
4. KANALIZACIJA I OBORINSKA ODVODNJA	6.176,00
5. SANITARNA OPREMA	14.166,80
6. GRAĐEVINSKI RADOVI	-
UKUPNO:	30.856,70

Br.	Opis stavke	Jed. mj.	Količina	Jed. cijena	Ukupno
-----	-------------	----------	----------	-------------	--------

Napomena: u sve stavke uključiti troškove transporta, pripremno-završne radove, montažni i potrošni materijal do potpune pogonske gotovosti.

1. PRIKLJUČAK NA VODOVOD

1. Dobava materijala i izvedba priključka na javnu distributivnu mrežu. Radovi obuhvaćaju:
 - dobava i ugradnja Pe T komada u distributivni vod... 1 kom
 - podzemni ventil NO 50 NP16 sa potuprirubicama, brtvama i vijcima i ugradbenom garniturom... 1 kom
 - priključni vod Pe d 63 za tlak 16 bar komplet sa elektrospojnicama i lukovima... 12 m
 - komplet sa svim pratećim radovima, zatvaranjem vode u distributivnom vodovodu te ispiranjem distributivnog vodovoda nakon završetka radova

komplet 1,00 -
2. Dobava i ugradnja opreme vodomjernog okna-priključak koji se sastoji od:

TROŠKOVNIK STR. 1

-višemlazni kombinirani mokri vodomjer u impulsnoj izvedbi sa radioemitterom klase B i zaštitom od povratnog toka vode KVM NO 50/20
- kom 1

-ventil NO 50 NP16 sa protuprirubicama, brtvama i vijcima - kom 1

-hvatač nečistoće NO 50 NP16 sa protuprirubicama, brtvama i vijcima - kom 1

Komplet sa prirubicama, spojnim komadima prijelazima PEHD, redukcijama, vijcima, brtvama i montažnim materijalom.

komplet 1,00

-

3. Dobava i ugradnja u vodomjerno okno-mjereni dio razvoda:

-nepovratni ventil NO 50 NP16 sa protuprirubicama, brtvama i vijcima - kom 1

-ventil NO 50 NP16 sa protuprirubicama, brtvama i vijcima - kom 1

-kuglasti ventil navojni NO 40 - kom 1

-nepovratni ventil navojni NO 40 - kom 1

Komplet sa prirubicama, spojnim komadima, rec komplet 1,00 770 770,00

4. Tlačna proba vodovodne instalacije tlakom vode 10 bara u trajanju 8 sati.

komplet 1,00

-

5. Ispiranje i dezinfekcija vodovodne instalacije. Dezinfekcija se provodi tako da se dionice pune vodom koja sadrži 20 do 30 mg klora na litru vode. Kloriranje traje minimum 24 sata, a nakon toga se vodovodna mreža ispere čistom vodom. Dezinfekciju provoditi dok se ne analizom ne dokaže ispravnost vode za piće.

komplet 1,00

-

UKUPNO:

770,00

2. VODOVOD

1. Dobava i ugradnja Pe100 vodovodnih cijevi u kolutu za radni tlak 16 bar komplet sa montažnim materijalom:

Pe d 40 m 30,00 9,22 276,60

2. Dobava i ugradnja MS spojnih elemenata sa vijčanim spojnica za Pe vodovodne cijevi i montažnim materijalom:

prijelaz d40/R32 kom 2,00 31,7 63,40

prijelaz d25/R20 kom 1,00 25 25,00

prijelaz d32/R25 kom 1,00 27,9 27,90

T komad d40/d32/d40 kom 1,00 43,8 43,80

T komad d40/d25/d40 kom 1,00 41,6 41,60

3. Dobava i ugradnja kuglastih navojnih ventila sa montažnim materijalom

NO20 kom 2,00 15,2 30,40

NO25 kom 2,00 20 40,00

4. Dobava i ugradnja termostatskog mješajućeg ventila za smanjenje temperature PTV prema dječjim sanitarijama. Komplet sa ormarićem 25x25x10 cm za ugradnju u zid i dubljenjem zida.

NO 20 kom 3,00 113 339,00

TROŠKOVNIK STR 2

5.	Dobava i ugradnja Pex vodovodnih cijevi sa spojnicama, redukcijama, T komadima, prijelazima na navoj, obujmicama, šlicanjem zidova, izradom prodora i montažnim materijalom.				
	Ø 40 (NO 32)	m	42,00	14	588,00
	Ø 32 (NO 25)	m	56,00	13	728,00
	Ø 25 (NO 20)	m	40,00	12	480,00
	Ø 20 (NO 15)	m	120,00	11	1.320,00
6.	Izolacija cijevnog razvoda hladne sanitarne vode cijevnom samogasivom izolacijom od umjetnih materijala komplet sa ljepilom i samoljepljivom trakom za spojeve:				
	Ø 42x6 mm	m	42,00	7	294,00
	Ø 35x6 mm	m	16,00	6,2	99,20
	Ø 28x6 mm	m	20,00	6	120,00
	Ø 22x6 mm	m	50,00	5,2	260,00
7.	Izolacija cijevnog razvoda tople sanitarne vode i recirkulacije cijevnom samogasivom izolacijom od umjetnih materijala komplet sa ljepilom i samoljepljivom trakom za spojeve:				
	Ø 35x19 mm	m	40,00	8,8	352,00
	Ø 28x13 mm	m	20,00	6,2	124,00
	Ø 22x13 mm	m	70,00	5,1	357,00
8.	Tlačna proba vodovodne instalacije vodom tlaka	komplet	1,00	55	55,00
9.	Ispiranje i dezinfekcija vodovodne instalacije od s	komplet	1,00	110	110,00
10.	Ispitivanje higijenske ispravnosti vode od strane c	komplet	1,00	220	220,00

UKUPNO:

5.994,90

3. ZAŠTITA OD POŽARA

1.	Dobava i ugradnja Pe100 vodovodnih cijevi u kolutu za radni tlak 16 bar komplet sa montažnim materijalom:				
	Pe d 63	m	24,00	17	408,00
2.	Dobava i ugradnja Pe uvarnih fazonskih komada za radni tlak 16 bar za Pe vodovodne cijevi sa elektrospojnicama i montažnim materijalom:				
	tuljak sa prirubnicom d63/NO50 NP16, vijcima i brtvama	kom	2,00	59	118,00
	koljeno d 63	kom	1,00	59	59,00
	Pe elektrospojnica d 63	kom	2,00	22	44,00
3.	Dobava i ugradnja pocinčanih vodovodnih cijevi sa spojnicama, redukcijama, T komadima, obujmicama, šlicanjem zidova, izradom prodora i montažnim materijalom. Razvod u tlu zaštititi dvostrukim omatanjem dekorodal trakom, a u podovima i vertikale cijevnom izolacijom debljine 6 mm.				

TROŠKOVNIK STR. 3.

NO 50	m	56,00	32	1 792,00
NO 32	m	6,00	31	186,00
4. Dobava i ugradnja tipskog hidrantskog ormarića dim. 700x780x250 mm opremljenog kuglastim ventilom NO 25, vatrogasnim crijevom Ø 25 dužine 25 m i mlaznicom Ø 25. Komplet sa izradom usjeka u zidu, zidarskom obradom i montažnim materijalom.	kom	3,00	120	360,00
5. Tlačna proba hidrantske instalacije vodom tlaka 10 bara u trajanju 8 sati.	komplet	1,00	10	10,00
6. Ispiranje i dezinfekcija hidrantske instalacije. Dezinfekcija se provodi tako da se dionice pune vodom koja sadrži 20 do 30 [mg] klora na litru vode. Kloriranje traje minimum 24 sata, a nakon toga se vodovodna mreža ispere čistom vodom.	komplet	1,00	97	97,00
7. Ispitivanje funkcionalnosti hidrantske mreže i hidranata od strane ovlaštene pravne osobe sa izradom izvješća.	komplet	1,00	250	250,00
8. Dobava i ugradnja ručnog vatrogasnog aparata za početno gašenje požara komplet sa nosačem za ugradnju na zid i naljepnicom sa oznakom mjesta aparata: S 6+ (JG12)	kom	5,00	85	425,00
UKUPNO:				3.749,00

4. KANALIZACIJA I OBORINSKA ODVODNJA

1. Dobava i ugradnja PP kanalizacijskih cijevi sa naglavnim spojevima, potrebnim fazonskim komadima, šelnama za učvršćenje i montažnim materijalom. U cijenu uključiti prodore i po potrebi šlicanje zidova.				
Ø 50	m	40,00	5	200,00
Ø 75	m	30,00	7	210,00
Ø 110	m	38,00	10	380,00
2. Dobava i ugradnja kanalizacijskih PVC-U cijevi sa naglavnim spojevima, potrebnim fazonskim komadima i montažnim materijalom. U cijenu uključiti prodore. Oborinske vertikale i razvod u temeljnoj ploči i vanjski razvod izvesti sa PVC-U kanalizacijskim cijevima:				
Ø 110	m	12,00	11	132,00
Ø 125	m	26,00	12	312,00
Ø 160	m	90,00	17	1.530,00
3. Dobava i ugradnja podnog slivnika za sanitarni čv	kom	6,00	22	132,00

4.	Dobava i ugradnja podne tuš kabinice dužine 80 cm sa sifonom, odvodom Ø 50 i rešetkom od inoxa sa montažnim materijalom.	kom	3,00	97	291,00
5.	Dobava i ugradnja odzračne kape kanalizacije komplet sa montažnim materijalom. Ø 110	kom	3,00	19	57,00
6.	Dobava i ugradnja krovnog slivnika za gravitacijsku odvodnju sa ravnog krova sa toplinski izoliranom stjenkom, električnim grijačem, prirubnicom za uklještenje hidroizolacije i montažnim materijalom. U cijenu uključiti izradu otvora i spoj hidroizolacije.				
	Ø 125	kom	4,00	470	1.880,00
	Ø 110	kom	2,00	431	862,00
7.	Ispitivanje instalacije kanalizacije i oborinske odvodnje komplet		1,00	190	190,00
UKUPNO:					6.176,00

5. SANITARNA OPREMA

Napomena: svi instalirani uređaji za vodu (tuševi s miješalicom, slavine, WC školjke i vodokotlići i slično) moraju biti svrstani u prva 2 razreda potrošnje vode EU vodne oznake EU Water Label ili jednakovrijedno.

1.	Dobava i ugradnja konzolne WC školjke od keramike klase A, bijele boje sa sjedištem i poklopcem od plastificiranog drveta, montažnim elementom za WC sa vodokotličem i metalnom konstrukcijom za ugradnju na zid visine 112 cm, kromiranom dvokoličinskom tipkom za aktivaciju i montažnim materijalom.	kom	2,00	380	760,00
2.	Dobava i ugradnja konzolne WC školjke za djecu od keramike klase A, bijele boje sa sjedištem i poklopcem od plastificiranog drveta, montažnim elementom za WC sa vodokotličem i metalnom konstrukcijom za ugradnju na zid visine 82 cm, kromiranom dvokoličinskom tipkom za aktivaciju i montažnim materijalom.	kom	8,00	800	6.400,00
3.	Dobava i ugradnja umivaonika od keramike klase A, bijele boje, komplet s kromiranim sifonom i montažnim materijalom, dimenzije 650x450 mm.	kom	2,00	129,5	259,00

KULIĆ-INVEST d.o.o.
za promet robe i usluga
VINKOVCI, Zalužje 17
tel. 032 352-005; 352-007
OIB 99153700766

KIKSER
INSTALACIJE d.o.o.
Trpinjska cesta 44, VUKOVAR
OIB: 06435318268

TROŠKOVNIK SFR 5.

4.	Dobava i ugradnja posla sa umivaonima od kompozitnog materijala debljine 12 mm bijele boje dim. 260x47x18 cm sa vertikalnom maskom 18 cm sa 3 strane i ugrađena 3 umivaonika komplet sa nosačima, sifonima i montažnim materijalom.	kom	3,00	800	2.400,00
5.	Dobava i ugradnja pregrade tuša od prozirnog sigurnosnog stakla sa okvirom i nosačima dimenzije 90x195 cm sa montažnim materijalom.	kom	3,00	340	1.020,00
6.	Dobava i ugradnja ogledala sa brušenim rubovima ugradnja iznad umivaonika umivonicima ljepljenjem na zid vrućim ljepilom ili vijcima, sa montažnim materijalom 60 cm x 80 cm	kom	2,00	59,5	119,00
7.	Dobava i ugradnja kromiranog etažera sa staklenom policom sa montažnim materijalom.	kom	2,00	45,5	91,00
8.	Dobava i ugradnja držača papirnih ubrusa u roli od inoxa sa montažnim materijalom.	kom	8,00	28	224,00
9.	Dobava i ugradnja držača-dozatora tekućeg sapuna/pjene sa spremnikom volumena 1 l, od inoxa, ugradnja na zid sa montažnim materijalom.	kom	8,00	28	224,00
10.	Dobava i ugradnja držača toaletnog papira u roli od inoxa sa montažnim materijalom.	kom	10,00	27,9	279,00
11.	Dobava i ugradnja kromirane infracrvene slavine sa senzorom i termostatskom mješalicom za ugradnju na umivaonik sa limitatorom protoka, komplet sa priključnim crijevima i montažnim materijalom.	kom	11,00	115,8	1.273,80
12.	Dobava i ugradnja kromirane jednoručne termostatske mješalice za tuš sa ručicom tuša, fleksibilnim crijevom tuša duljine 1,5 m, zidnim držačem tuša sa šipkom i klizačem i montažnim materijalom.	kom	3,00	175	525,00
13.	Dobava i ugradnja kromirane slavine NO15 za hladnu vodu sa holenderom 3/4" za ugradnju na zid sa kromiranom rozetom i montažnim materijalom.	kom	2,00	56	112,00
14.	Dobava i ugradnja kutnog ventila NO15/NO10 za priključak slavina sa kromiranom rozetom i montažnim materijalom.	kom	32,00	15	480,00
UKUPNO:					14.166,80

TRŠKOVNIK STR. 6.