



Vinkovački vodovod i kanalizacija d.o.o.

32100 VINKOVCI, Dragutina Žanića - Karle 47 A

Kontakt centar: 0800 2254 • Uprava 032/306-151 • e-mail: uprava@vvk.hr

IBAN HR 7323400091100150217 PBZ • HR 1823900011100324867 HRVATSKA POŠTANSKA BANKA • HR 8424850031100236699 CROATIA BANKA

OIB: 30638414709 • MB: 3300951

VINKOVAČKI VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Dragutina Žanića Karle 47a, Vinkovci

CJENIK RADOVA I USLUGA

Direktor: VINKOVAČKI VODOVOD
I KANALIZACIJA d.o.o.
Mario Komšić, dipl.oec
Dragutina Žanića Karle 47a
OIB 30638414709

Ur.br. 71/D/24

Vinkovci, ožujak 2024. godine

VINKOVAČKI VODOVOD I KANALIZACIJA d.o.o.

Dragutina Žanića Karle 47a, Vinkovci

CJENIK RADOVA I USLUGA

SADRŽAJ

1. CJENIK RADA RADNIKA PO KVALIFIKACIJI
2. CJENIK USLUGA STROJEVA I VOZILA
3. NAKNADA TROŠKOVA ZA UTVRĐIVANJE, IZDAVANJE ILI PROVEDBU POSTUPKA U PROCESU GRAĐENJA
4. NAKNADA TROŠKOVA
5. PRIKLJUČENJE NA KOMUNALNE VODNE GRAĐEVINE
6. MONTERSKI RADOVI NA IZRADI VODOVODNOG PRIKLJUČKA
7. MONTERSKI RADOVI NA DODATNOJ UGRADNJI VODOMJERA I NA ZAMJENI VODOMJERA OŠTEĆENIH SMRZAVANJEM ILI MEHANIČKIM OŠTEĆENJEM
8. MONTERSKI RADOVI NA PRIVREMENOM ILI TRAJNOM ISKLJUČENJU KORISNIKA
9. OSTALE USLUGE NA VODOOPSKRBI
10. MONTERSKI RADOVI NA IZRADI KANALIZACIJSKOG PRIKLJUČKA
11. OSTALE USLUGE NA ODVODNJI
12. GRAĐEVINSKI RADOVI

1. CJENIK RADA RADNIKA PO KVALIFIKACIJI			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
1.1.	NKV RADNIK	<i>h</i>	7,96
1.2.	PKV RADNIK	<i>h</i>	9,29
1.3.	KV RADNIK	<i>h</i>	11,95
1.4.	SSS	<i>h</i>	13,27
1.5.	VKV RADNIK	<i>h</i>	13,27
1.6.	VŠS	<i>h</i>	20,57
1.7.	VSS	<i>h</i>	25,22

U cijeni rada radnika sadržano je sljedeće:

- posredne plaće izrade (naknade za godišnji odmor i državni praznik, dodaci za noćni i prekovremeni rad, naknada plaća za vrijeme prekida rada zbog nevremena, raskvašenog terena, naknada plaća za vrijeme provedeno na putu i slično);
- režijski troškovi gradilišta koji se sastoje od materijalnih troškova gradilišta, plaća režijskog osoblja gradilišta, od organizacije do prestanka rada tog gradilišta;
- amortizacija osnovnih sredstava i to poslovnih građevina poduzeća i odnosnog gradilišta, mehanizacije i opreme koja se ne obračunava putem cijene po satu rada;
- tekuće održavanje, investicijsko održavanje, pogonski troškovi i drugi troškovi vezani za osnovna sredstva i opremu ukoliko nisu sadržani u cijeni sata rada, opreme (strojeva, vozila);
- režijski troškovi poduzeća, koji se sastoje od materijalnih troškova uprave, plaća uprave, kamata na kredite, doprinosa za socijalno osiguranje, poreza na dobit, ukalkulirane dobiti, ukalkuliranog rizika i drugi troškovi uprave poduzeća;
- rad pomoćnog osoblja

2. CJENIK USLUGA STROJEVA I VOZILA

St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
2.1.	Osobno vozilo	<i>h</i>	23,89
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,27
2.2.	Lako dostavno vozilo	<i>h</i>	25,22
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,27
2.3.	Kombi vozilo	<i>h</i>	26,54
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,33
2.4.	Teretno vozilo-otvoreni prtljažnik do 3,5 t	<i>h</i>	29,86
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,40
2.5.	Teretno vozilo-kiper do 4,6 t	<i>h</i>	43,80
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,53
2.6.	Teretno vozilo-s dizalicom do 3,9 t	<i>h</i>	50,43
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,53
2.7.	Kamion do 11,5 t	<i>h</i>	42,47
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,53
2.8.	Kombi vozilo s pumpom visokog pritiska	<i>h</i>	39,82
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,40
2.9.	Kamion cisterna do 10 t	<i>h</i>	53,09
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,66
2.10.	Kamion cisterna do 12,5 t	<i>h</i>	59,73
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,66
2.11.	Traktor s prikolicom	<i>h</i>	13,27
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,53
2.12.	Labudica za prijevoz vozila do 3,5 t	<i>h</i>	39,82
2.13.	Mini bager do 3,5 t	<i>h</i>	29,86
2.14.	Kombinirani bager do 8,5 t	<i>h</i>	46,45
2.15.	Vibro nabijač	<i>h</i>	11,95
2.16.	Pumpa za ispušavanje	<i>h</i>	11,95
2.17.	Prijenosni kompresor za zrak	<i>h</i>	14,60
2.18.	Hidraulični čekić s kombiniranim bagerom 8,5 t	<i>h</i>	50,43
2.19.	Hidraulični čekić s kompresorom za zrak	<i>h</i>	26,54
2.20.	Muljna pumpa	<i>h</i>	11,95
2.21.	Rezačica za rezanje betona i asfalta	<i>m'</i>	6,64
2.22.	Prijenosni agregat	<i>h</i>	5,31

**3. NAKNADA TROŠKOVA ZA UTVRĐIVANJE, IZDAVANJE ILI PROVEDBU POSTUPKA
U PROCESU GRAĐENJA**

St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
3.1.	Provedba postupka izgradnje /rekonstrukcije vodovodnog ili kanalizacijskog priključka (zaprimanje zahtjeva, snimak tehničkih karakteristika na lokaciji, izrada ponude, izrada ugovora o priključenju i opskrbi).	<i>komplet</i>	39,82
3.2.	Provedba postupka arheološkog ispitivanja lokacije prilikom izrade priključka u arheološkoj zoni.	komplet	66,36
3.3.	Geodetski snimak izvedenog vodovodnog ili kanalizacijskog priključka.	<i>komplet</i>	18,58
3.4.	Podnošenje zahtjeva za dobivanje dozvole za razgradnju javne površine što uključuje izradu skice priključka na kopiji katastarskog plana.	<i>komplet</i>	33,18
3.5.	Podnošenje zahtjeva za dobivanje suglasnosti od javnopravnih tijela što uključuje izradu skice na kopiji katastarskog plana.	<i>komplet</i>	33,18
3.6.	Iskolčenje trase cjevovoda neposredno prije početka radova sa stacioniranjem svih važnijih točaka na terenu.	<i>m´</i>	0,36
3.7.	Geodetski snimak priključka za katastar podzemnih instalacija s izradom elaborata snimljenog stanja: - priključci - cjevovod do 1 km - cjevovod od 1 km do 5 km	<i>komplet</i>	298,63
		<i>komplet</i>	362,33
		<i>komplet</i>	515,63

4. NAKNADA TROŠKOVA			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
4.1.	Naknada troškova za prekid, te ponovnu uspostavu kontinuirane vodoopskrbe uzrokovane kvarom na vodoopskrbnom sustavu od strane 3. lica na profilima cjevovoda do d63mm	<i>paušal</i>	66,36
4.2.	Naknada troškova za prekid, te ponovnu uspostavu kontinuirane vodoopskrbe uzrokovane kvarom na vodoopskrbnom sustavu od strane 3. lica na profilima cjevovoda od d63mm do d160mm	<i>paušal</i>	199,08
4.3.	Naknada troškova za prekid, te ponovnu uspostavu kontinuirane vodoopskrbe uzrokovane kvarom na vodoopskrbnom sustavu od strane 3. lica na profilima cjevovoda od d160mm do d280mm	<i>paušal</i>	265,45
4.4.	Naknada troškova za prekid, te ponovnu uspostavu kontinuirane vodoopskrbe uzrokovane kvarom na vodoopskrbnom sustavu od strane 3. lica na profilima cjevovoda od d280mm	<i>paušal</i>	663,61
4.5.	Isporuka vode prema drugom isporučitelju vodnih usluga namijenjenu za ljudsku potrošnju, sukladno članku 47. Zakona o vodnim uslugama.	<i>m³</i>	0,22
4.6.	Korištenje privatnog vozila u službene svrhe	<i>km</i>	0,40
4.7.	Naplata vodoopskrbe i odvodnje na osnovu izjave o zajedničkom domaćinstvu	<i>4 m³ po članu domaćinstva</i>	
4.8.	Usluga plombiranja vodomjera	<i>kom</i>	7,96

5. PRIKLJUČENJE NA KOMUNALNE VODNE GRAĐEVINE			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
5.1.	Priključenje katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa V-25	<i>komplet</i>	684,30
5.2.	Rekonstrukcija postojećeg priključka katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa V-25	<i>komplet</i>	684,30
5.3.	Priključenje katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa V-25 sa daljinskim očitanjem	<i>komplet</i>	1.100,00
5.4.	Rekonstrukcija postojećeg priključka katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav izgradnjom novog priključka tipa V-25 sa daljinskim očitanjem	<i>komplet</i>	1.268,59
5.5.	Priključenje katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa V-32	<i>komplet</i>	739,28
5.6.	Rekonstrukcija postojećeg priključka katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa V-32	<i>komplet</i>	739,28
5.7.	Priključenje katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa V-32 sa daljinskim očitanjem	<i>komplet</i>	1.245,08
5.8.	Rekonstrukcija postojećeg priključka katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav izgradnjom novog priključka tipa V-32 sa daljinskim očitanjem	<i>komplet</i>	1.413,67
5.9.	Priključenje katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa V-50	<i>komplet</i>	1.034,44
5.10.	Rekonstrukcija postojećeg priključka katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa V-50	<i>komplet</i>	1.034,44
5.11.	Priključenje katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa V-50 sa daljinskim očitanjem	<i>komplet</i>	1.646,24
5.12.	Rekonstrukcija postojećeg priključka katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav izgradnjom novog priključka tipa V-50 sa daljinskim očitanjem	<i>komplet</i>	1.814,83
5.13.	Priključenje katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa VK-63 bez AB vodomjernog okna	<i>komplet</i>	3.544,27
5.14.	Priključenje katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa VK-90 bez AB vodomjernog okna	<i>komplet</i>	3.777,72
5.15.	Priključenje katastarske čestice na javni vodoopskrbni sustav priključkom tipa VK-110 bez AB vodomjernog okna	<i>komplet</i>	4.315,62
5.16.	Priključenje katastarske čestice na javni sustav odvodnje gravitacijskim priključkom tipa K-160	<i>komplet</i>	1.071,68
5.17.	Rekonstrukcija postojećeg priključka katastarske čestice na javni sustav odvodnje gravitacijskim priključkom tipa K-160	<i>komplet</i>	1.071,68
5.18.	Priključenje katastarske čestice na javni sustav odvodnje gravitacijskim priključkom tipa K-200	<i>komplet</i>	1.101,69
5.19.	Rekonstrukcija postojećeg priključka katastarske čestice na javni sustav odvodnje gravitacijskim priključkom tipa K-200	<i>komplet</i>	1.101,69
5.20.	Priključenje katastarske čestice na javni sustav odvodnje tlačnim priključkom tipa KT-160	<i>komplet</i>	2.205,55

6. MONTERSKI RADOVI NA IZRADI VODOVODNOG PRIKLJUČKA			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
6.1.	Monterški radovi na ugradnji PE vodomjerne šahte sa poklopcem, svijetlog otvora promjera DN600mm do DN1000mm	<i>komplet</i>	23,89
6.2.	Monterški radovi na izradi vodovodnog priključka tlačne cijevi do d63mm (ugradnja ogrlice ili sedla, propusnih ventila, vodomjera, zaštitne i tlačne cijevi do 20m)	<i>komplet</i>	53,09
6.3.	Monterški radovi na izradi vodovodnog priključka tlačne cijevi d63mm (ugradnja ogrlice ili sedla, propusnih ventila, vodomjera i tlačne cijevi do 20m)	<i>komplet</i>	208,37
6.4.	Monterški radovi na izradi vodovodnog priključka tlačne cijevi d90mm (ugradnja propusnih ventila, vodomjera i tlačne cijevi do 20m)	<i>komplet</i>	256,16
6.5.	Monterški radovi na izradi vodovodnog priključka tlačne cijevi d110mm (ugradnja propusnih ventila, vodomjera i tlačne cijevi do 20m)	<i>komplet</i>	280,05
6.6.	Monterški radovi na ugradnji tlačne cijevi do d40mm, kada je dužina cijevi veća od 20m	<i>m´</i>	2,39
6.7.	Monterški radovi na ugradnji tlačne cijevi od d40mm do d160, kada je dužina cijevi veća od 20m	<i>m´</i>	3,58
6.8.	Monterški radovi na ugradnji tlačne cijevi od d160mm do d315, kada je dužina cijevi veća od 20m	<i>m´</i>	4,78

7. MONTERSKI RADOVI NA DODATNOJ UGRADNJI VODOMJERA I NA ZAMJENI VODOMJERA OŠTEĆENIH SMRZAVANJEM ILI MEHANIČKIM OŠTEĆENJEM			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
7.1.	Monterški radovi na ugradnji dodatnog vodomjera 3/4" u postojeće vodomjerno okno (monterški radovi i sav potreban materijal za dodatnu ugradnju vodomjera).	<i>komplet</i>	108,26
7.2.	Monterški radovi na ugradnji dodatnog vodomjera 1" u postojeće vodomjerno okno (monterški radovi i sav potreban materijal za dodatnu ugradnju vodomjera).	<i>komplet</i>	130,36
7.3.	Monterški radovi na ugradnji dodatnog vodomjera 6/4" u postojeće vodomjerno okno (monterški radovi i sav potreban materijal za dodatnu ugradnju vodomjera).	<i>komplet</i>	170,19
7.4.	Monterški radovi na zamjeni vodomjera oštećenog smrzavanjem ili drugim mehaničkim oštećenjem od strane korisnika do profila 6/4"	<i>komplet</i>	53,09
7.5.	Monterški radovi na zamjeni vodomjera oštećenog smrzavanjem ili drugim mehaničkim oštećenjem od strane korisnika od profila DN50mm do DN100 mm	<i>komplet</i>	86,27
7.6.	Ugradnja sekundarnog vodomjera	<i>komplet</i>	17,92
7.7.	Kontrola ispravnosti vodomjera Zaprimanje zahtjeva stranke ,izdavanje naloga za demontažu vodomjera, izdavanje naloga za ugradnju novog baždarenog vodomjera.Terenski rad izlazak odgovorne osobe i djelatnika na lokaciju,demontaža vodomjera i ugradnja novog baždarenog vodomjera, korištenje službenog vozila. Od profila DN13mm - DN40mm. (u cijenu nisu uračunati troškovi Državnog Zavoda za mjeriteljstvo i ovlaštenog servisera)	<i>komplet</i>	88,93
7.8.	Ugradnja privremenog vodoopskrbnog priključka na hidrant Zaprimanje zahtjeva stranke ,izdavanje naloga za demontažu vodomjera, izdavanje naloga za ugradnju novog baždarenog vodomjera.Terenski rad izlazak odgovorne osobe i djelatnika na lokaciju,demontaža vodomjera i ugradnja novog baždarenog vodomjera, korištenje službenog vozila. Od profila DN 50mm- DN 100mm. (u cijenu nisu uračunati troškovi Državnog Zavoda za mjeriteljstvo i ovlaštenog servisera)	<i>komplet</i>	136,72
7.9.	Neovlašteno kidanje plombe na vodomjeru:		
	Vodomjer profila do 13mm do 20mm (dodatno se uračunava 10% prosječne godišnje potrošnje vode korisnika)	<i>kom</i>	70,00
	Vodomjer profila 25mm (dodatno se uračunava 25% prosječne godišnje potrošnje vode korisnika)	<i>kom</i>	130,00
	Vodomjer profila do 30mm do 40mm (dodatno se uračunava 50% prosječne godišnje potrošnje vode korisnika)	<i>kom</i>	200,00
	Vodomjer od 50mm ili viši profil vodomjera (dodatno se uračunava 100% prosječne godišnje potrošnje vode korisnika)	<i>kom</i>	300,00
	Hidrantski vod	<i>kom</i>	700,00

8. MONTERSKI RADOVI NA PRIVREMENOM ILI TRAJNOM ISKLJUČENJU KORISNIKA			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
8.1.	Privremeno isključenje korisnika sa javne vodovodne mreže na zahtjev ili zbog dugovanja korisnika (demontaža vodomjera, montaža čepa i plombe), te ponovno priključenje na vodovodnu mrežu (postavljanje vodomjera i plombe, demontaža čepa) na profilima DN15mm, DN 20mm ili DN25mm, sukladno Zakona o vodnim uslugama (NN 66/19)	<i>komplet</i>	77,64 + fiksni dio cijene vodne usluge za razdoblje od prethodnog isključenja do ponovnog uključenja
8.2.	Privremeno isključenje korisnika sa javne vodovodne mreže na zahtjev ili zbog dugovanja korisnika (demontaža vodomjera, montaža čepa i plombe), te ponovno priključenje na vodovodnu mrežu (postavljanje vodomjera i plombe, demontaža čepa) na profilima DN32mm, DN40mm, DN50 mm, DN80 mm, DN100 mm sukladno Zakona o vodnim uslugama (NN 66/19)	<i>komplet</i>	131,40 + fiksni dio cijene vodne usluge za razdoblje od prethodnog isključenja do ponovnog uključenja
8.3.	Trajno isključenje vodovodnog priključka do profila d63 mm sa javne vodovodne mreže (demontaža sklopova u vodomjernom oknu, odspajanje tlačnog cjevovoda na liniji)	<i>komplet</i>	64,50
8.4.	Trajno isključenje vodovodnog priključka od profila d63mm do d110 mm sa javne vodovodne mreže (demontaža sklopova u vodomjernom oknu, odspajanje tlačnog cjevovoda na liniji)	<i>komplet</i>	100,34
8.5.	Prijava kvara na zahtjev korisnika, izlazak montera, izrada predračuna, sanacija kvara poslije vodovodnog sata u vodomjernom oknu	<i>komplet</i>	31,06
	- svaki naredni km iznad 5 km	<i>km</i>	0,27

9. OSTALE USLUGE NA VODOOPSKRBI			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
9.1.	Usluga 24 satnog snimanja tlaka digitalnim uređajem u vodoopskrbnoj mreži sa izradom izvještaja	<i>komplet</i>	63,71
9.2.	Usluga snimanja protoka i tlaka za izračun Q/H krivulje te izradom izvještaja	<i>komplet</i>	168,56
9.3.	Usluga detekcije kvara na vodoopskrbnoj mreži do 20 m	<i>komplet</i>	69,02
	- svaki naredni metar duži od 20 m	<i>m'</i>	0,27
9.4.	Usluga tlačnog ispitivanja cjevovoda. Stavka obuhvaća sav potreban alat i opremu uključujući i medij za punjenje cjevovoda:		
	- cjevovodi profila od Ø 63 mm do Ø 140 mm	<i>m'</i>	0,66
	- cjevovodi profila od Ø 160 mm do Ø 250 mm	<i>m'</i>	0,93
	- cjevovodi profila od Ø 280 mm do Ø 400 mm	<i>m'</i>	1,33
9.5.	Usluga dezinfekcije cjevovoda. Stavka obuhvaća sav potreban alat i opremu uključujući i dezinfekcijsko sredstvo te ispiranje cjevovoda:		
	- cjevovodi profila od Ø 63 mm do Ø 140 mm	<i>m'</i>	1,06
	- cjevovodi profila od Ø 160 mm do Ø 250 mm	<i>m'</i>	1,33
	- cjevovodi profila od Ø 280 mm do Ø 400 mm	<i>m'</i>	1,73
9.6.	Usluga zamjene dubinske crpke u zdencu	<i>komplet</i>	776,43
9.7.	TIPSKI HIDRANT - VVK 1 Ugradnja novog hidranta DN80 na postojeću vodovodnu mrežu	<i>komplet</i>	1.402,24
9.8.	TIPSKI HIDRANT - VVK 2 Zamjena podzemnog hidranta nadzemnim hidrantom DN80	<i>komplet</i>	1.097,09
9.9.	TIPSKI HIDRANT - VVK 3 Izmještanje postojećeg hidranta iz prometne površine	<i>komplet</i>	1.477,14
9.10.	TIPSKI HIDRANT - VVK 4 Zamjena oštećenog nadzemnog hidranta	<i>komplet</i>	873,21
9.11.	TIPSKI HIDRANT - VVK 5 Godišnji pregled hidranta (u cijenu uključeno plombiranje hidranata)	<i>komplet</i>	22,70

10. MONTERSKI RADOVI NA IZRADI KANALIZACIJSKOG PRIKLJUČKA			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
10.1.	Monterški radovi na ugradnji tipskog revizijskog kanalizacionog okna sa poklopcem svijetlog otvora promjera od DN600mm do DN1000mm.	<i>komplet</i>	47,78
10.2.	Monterški radovi na ugradnji tipskog revizijskog kanalizacionog okna sa pumpom (crpna stanica) i poklopcem svijetlog otvora promjera od DN600mm do DN1000mm.	<i>komplet</i>	85,61
10.3.	Monterški radovi na izradi kanalizacionog priključka profila DN160/200mm (ugradnja kanalizacione UKC cijevi do 20m, koljena, probijanje otvora glavnog cjevovoda, izrada brtvenog spoja)	<i>komplet</i>	171,21
10.4.	Trajno isključenje odvodnog priključka sa sustava javne odvodnje (odspajanje cjevovoda na liniji)	<i>komplet</i>	95,56
10.5.	Monterški radovi na ugradnji dodatnog PVC koljena	<i>komad</i>	3,58
10.6.	Monterški radovi na ugradnji tlačne cijevi odvodnje od d40mm do d225mm.	<i>m'</i>	3,58
10.7.	Monterški radovi na polaganju UKC/PVC cijevi odvodnje d160/225mm kada je dužina cijevi pri izradi priključka veća od 20m	<i>m'</i>	3,58
10.8.	Monterški radovi na ugradnji kanalizacione cijevi od DN200mm do DN400mm, kada je dužina cijevi veća od 20m	<i>m'</i>	4,78
10.9.	Monterški radovi na ugradnji kanalizacione cijevi od DN400mm do DN630mm, kada je dužina cijevi veća od 20m	<i>m'</i>	5,97

11. OSTALE USLUGE NA ODVODNJI			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
11.1.	Prihvat, prerada i pročišćavanje otpadnih voda na uređaju za preradu otpadnih voda (UPOV)	m^3	2,65
11.2.	Usluga odčepijivanja, strojnog pranja i čišćenja kanalizacije specijalnim vozilom kamion cisterna do 10t	<i>h</i>	53,09
11.3.	Usluga odčepijivanja, strojnog pranja i čišćenja kanalizacije specijalnim vozilom kamion cisterna do 12,5t	<i>h</i>	59,73
11.4.	Usluga čišćenja, razbijanja taloga, ispiranja septičkih taložnica te pranje sustava odvodnje specijalnim vozilom	<i>h</i>	92,91
11.5.	Usluga crpljenja i odvoza otpadnih voda iz sabirnih jama sa zbrinjavanjem za korisnike u stambenim prostorima:		
	- udaljenost do 7 km	m^3	9,29
	- udaljenost od 7 do 15 km	m^3	10,62
	- udaljenost od 15 km	m^3	11,95
11.6.	Usluga crpljenja i odvoza otpadnih voda iz sabirnih jama sa zbrinjavanjem za korisnike u poslovnim prostorima:		
	- udaljenost do 7 km	m^3	13,54
	- udaljenost od 7 do 15 km	m^3	14,86
	- udaljenost od 15 km	m^3	19,38
11.7.	Usluga inspekcijskog snimanja kanalizacijskih cjevovoda samohodnom CCTV inspekcijskom kamerom s izradom snimke, te izradom izvještaja (u cijenu nije uračunato čišćenje cjevovoda visokotlačnom pumpom) do 20m	<i>komplet</i>	92,91
	- svaki naredni metar iznad 20 m	<i>m'</i>	0,66
11.8.	Usluga inspekcijskog snimanja kanalizacijskih cjevovoda ručnom PUSH kamerom, te izradom izvještaja (u cijenu nije uračunato čišćenje cjevovoda visokotlačnom pumpom) do 20 m	<i>komplet</i>	53,09
	- svaki naredni metar iznad 20 m	<i>m'</i>	0,40
11.9.	Usluga čišćenja taložnika kišnih slivnika	<i>komad</i>	9,66
11.10.	Usluga odčepijivanja spojeva slivnika na kanalizaciju sa visokotlačnom pumpom	<i>komad</i>	27,20
11.11.	Usluga odčepijivanja kućnog priključka	<i>komad</i>	39,82
11.12.	Usluga čišćenja pjeskolova s ispumpavanjem, pranjem, prijevozom i istovarom taloga	m^3	106,18
11.13.	Utovar prijevoz i istovar otpadnog materijala nastalog čišćenjem sustava odvodnje otpadnih voda	m^3	39,82
11.14.	Rušenje postojećeg cjevovoda, uz blindiranje cjevovoda između dva revizijska okna te montaža tlačnog cjevovoda (bypassa) sa svim potrebnim priborom i materijalom. Crpkom za otpadnu vodu će se otpadne vode privremeno transportirati u cjevovod s nižom niveletom za vrijeme rekonstrukcije predmetne dionice. U stavci je uključeno precrpljivanje otpadne vode muljnom crpkom	<i>m'</i>	66,36
11.15.	Specijalističko visokotlačno hidrodinamičko čišćenje i ispiranje revizionih okana uporabom specijalnog kombiniranog vozila	<i>h</i>	86,27
11.16.	Izvlačenje i zbrinjavanje otpadnog materijala nastalog čišćenjem cjevovoda kanalizacije, okana i slivnika specijalnim kombiniranim vozilom do 20m	<i>h</i>	86,27
	Svaki naredni metar iznad 20m	<i>m'</i>	0,93

12. GRAĐEVINSKI RADOVI			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
12.1.	Rezanje asfaltnih ili betonskih površina	m'	6,64
12.2.	Demontaža opločnjaka i vraćanje u prvobitno stanje	m^2	13,80
12.3.	Ručni iskop zemlje "C" kategorije za kanalski rov širine 0,40 do 1,00 m (sa korijenjem, kamenjem, u vodi)	m^3	22,70
12.4.	Strojni iskop zemlje "C" kategorije za kanalski rov širine od 0,40 do 1,00 m	m^3	12,48
12.5.	Kombinirani iskop zemlje (70% strojno, 30% ručno) "C" kategorije za kanalski rov širine od 0,40 do 1,00 m	m^3	15,54
12.6.	Bušenje ispod prometnica do dužine 10m na promjer:		
	- Ø 50 mm	m'	6,64
	- Ø 65 mm	m'	8,63
	- Ø 90 mm	m'	11,95
	- Ø 160 mm	m'	19,91
	- Ø 225 mm	m'	38,22
	- Ø 300 mm	m'	51,10
	- Ø 400 mm	m'	76,98
12.7.	Ručno zatrpavanje rova materijalom iz iskopa sa strojnim nabijanjem u slojevima od 30 cm	m^3	7,03
12.8.	Strojno zatrpavanje rova materijalom iz iskopa sa strojnim nabijanjem u slojevima od 30 cm	m^3	3,72
12.9.	Kombinirano zatrpavanje rova (70% strojno, 30% ručno) materijalom iz iskopa sa strojnim nabijanjem u slojevima od 30 cm.	m^3	4,78
12.10.	Zatrpavanje rova pijeskom ili šljunkom sa strojnim nabijanjem u slojevima 30 cm (u cijenu nije uključen materijal)	m^3	6,37
12.11.	Utovar, prijevoz i istovar viška zemljanog materijala na deponiju udaljenu do 15km od gradilišta	m^3	11,28
12.12.	Razupiranje rova	m^2	14,60
12.13.	Montaža oplata (do 2,00 metra širine, dubine preko 4,00 metra)	m^2	19,91
12.14.	Izrada zaštitne ograde uz otvoreni rov	m'	8,89
12.15.	Postavljanje i premještanje privremenih prometnih znakova	kom	1,73
12.16.	Postavljanje traka upozorenja u rov iznad instalacija	m'	0,40
12.17.	Planiranje i čišćenje terena po završetku radova	m^2	0,93
12.18.	Ručni iskop rova za otkrivanje podzemnih instalacija i stanja u podzemlju dubine do 1,50m duljine 3-5m, na karakterističnim točkama trase	komad	39,82
12.19.	Raskopavanje asfaltna ili betonske podloge u sloju 15-30cm, sa utovarom i odvozom	m^2	6,50
12.20.	Razbijanje i vraćanje u prvobitno stanje betonskih površina debljine 15 cm (u cijenu nije uračunat materijal, beton 15 cm i kamen tucanik 15cm)	m^2	11,55
12.21.	Razbijanje i vraćanje u prvobitno stanje asfaltnih površina debljine 15cm (u cijenu nije uračunat materijal, asfalt 15 cm i šljunaka 15cm) (Srednja specifična težina u 1m ³ asfalta iznosi 1,8t)	m^2	11,55
12.22.	Ugradnja ivičnjaka na prethodno pripremljenu podlogu (u cijenu nije uračunat materijal)	m'	4,11

Napomena:

U navedenim cijenama nije uključena nabava materijala

12. GRAĐEVINSKI RADOVI			
St.	Opis	Jed. mjere	Osnovica (€)
12.23.	Ugradnja betonskih cijevi za kućne prilaze i cestovne propuste (u cijenu nije uključen materijal)		
	- Ø 300	<i>m</i>	14,86
	- Ø 400	<i>m</i>	15,93
	- Ø 500	<i>m</i>	16,99
12.24.	Rušenje stabala na trasi vodovoda:		
	- promjera od 0 do 45 cm	<i>komad</i>	79,63
	- promjera od 30 do 60 cm	<i>komad</i>	159,27
	- promjera od 60 do 100 cm	<i>komad</i>	265,45
12.25.	Planiranje dna rova s točnošću +/-1 cm	<i>m²</i>	1,19
12.26.	Ugradnja pijeska u rov za izradu posteljice i obloge cjevovoda i komora. Uključeno je razastiranje u sloju d=10 cm (u cijenu nije uključen materijal)	<i>m³</i>	7,43
12.27.	Ugradnja betona C-20 za sidrenje cjevovoda na lomovima ograncima, te za podlogu armatura (u cijenu nije uključen materijal)	<i>m³</i>	23,89
12.28.	Rušenje postojećeg neodgovarajućeg okna i odvoz otpada na lokalnu deponiju udaljenosti do 5 km	<i>komad</i>	78,31
12.29.	Izrada novih armirano-betonskih vodovodnih komora, betonom C-20 (debljine poda, zidova i stropa 20 cm) U cijenu uključen sav potrebni materijal.	<i>komplet</i>	2.624,07
12.30.	Izrada otvora u zidu postojeće komore na mjestu ulaska/izlaska cjevovoda u komoru radi zamjene fazonskih komada i vraćanje zida komore u prvobitno stanje betonom C-20	<i>komad</i>	19,91
12.31.	Dobava i montaža tipskih pločica za oznaku hidranta i zasunskih komora na fasadi građevine	<i>m²</i>	4,65
12.32.	Hidroizolacijski premazi armirano-betonskih vodovodnih komora sa obradom otvora na prolazu fazonskih komada kroz zidove (u cijenu uključena nabava materijala)	<i>m²</i>	7,96
12.33.	Ugradnja kapa za zaporne organe dim30*30*15cm (u cijenu nije uključena tipska lijevano željezna kapa i beton)	<i>komad</i>	23,89
12.34.	Zidanje zida betonskim blokom (u cijenu nije uključen materijal)	<i>m³</i>	57,87
12.35.	Zidanje pregradnih zidova (u cijenu nije uključen materijal)	<i>m²</i>	17,25
12.36.	Žbukanje zidova (u cijenu uključen materijal)	<i>m²</i>	11,28
12.37.	Izrada revizijske kanalizacijske šahte (bez materijala)	<i>komplet</i>	220,98
12.38.	Probijanje otvora na cijevi i izrada spoja priključka	<i>komad</i>	30,18
12.39.	Ugradnja poklopca za mjerno-kontrolno okno	<i>komad</i>	63,71
12.40.	Ugradnja stupaljki u mjerno-kontrolno okno	<i>komad</i>	3,32

Napomena:

U navedenim cijenama nije uključena nabava materijala