POPIS DEL S PREDIZMERAMI IN PREDRAČUNOM

OBJEKT: Ormož - Kerenčičev trg

NAČRT: 2/1 Načrt vodovoda

DEL: vodovodni priključek: igrala

INVESTITOR: Občina Ptuj
Ptujska cesta 6
2270 Ormož

ŠT. PROJEKTA: 9208

ŠT. PROJEKTA: 9208_V

DATUM: julij 2024

REKAPITULACIJA

1,00	**GRADBENA DELA**	**EUR**	**2.244,00**
2,00	**MONTAŽNA DELA**	**EUR**	**362,56**
3,00	**NABAVA MATERIALA**	**EUR**	**2.235,60**
4,00	**ZAKLJUČNA DELA**	**EUR**	**66,00**
	SKUPAJ (brez DDV)	**EUR**	**4.908,16**

1,00 GRADBENA DELA

1,01	Gradbena dela pri izvedbi hišnega priključka in internega vodovoda od navezave na javni vodovod do vodomernega mesta: rušenje ovir na trasi, strojno-ročni izkop globine cca 1,20 m in širine 0,50 m, izvedba peščene posteljice in obsipa priključka, zasip vodovodnega jarka delno z izkopanim materialom, utrjevanje zasipa z odvozom viška materiala, postavitev cestnih kap hišnih priključkov na niveleto terena. Končna ureditev terena se izvede skladno z načrtom Krajinske arhitekture. Obračun za 1 m1.	m1	29	60,00	1.740,00
1,02	Gradbena dela za vgradnjo montažnega vodomernega jaška: izkop gradbene jame, poravnanje dna gradbene jame, izvedba betonskega temelja iz betona C16/20, dim 140x140 cm, deb. 20 cm, zasip gradbene jame z izkopanim materialom, odvoz odvečnega materiala na deponijo. Površina terena se uredi skladno z obstoječo ureditvijo. Obračun za 1 kos.	kos	1	300,00	300,00
1,03	Ostala dodatna in nepredvidena dela. Obračun stroškov po dejanskih stroških porabe časa in materiala po vpisu v gradbeni dnevnik. Ocena stroškov 10% vrednosti gradbenih del.				204,00
	GRADBENA DELA			**skupaj**	**2.244,00**

2,00 MONTAŽNA DELA

2,01	Montaža cevi PE 100, PN 16, d 32 za hišne priključke v zaščitno cev vključno s povezavo na ločno spojko pri zasunu in armaturo v merilnem mestu. Obračun za 1 m1.	m1	29	2,00	58,00
2,02	Montaža zaščitne cevi PE 80, PN 8, d 63. Obračun za 1 m1.	m1	29	3,00	87,00
2,03	Montaža navrtnega oklepa za cev NL DN 250 in zasuna za cev PE d 32 z montažo vgradne garniture in cestne kape, vključno s prehodno ločno spojko za PE cev d 32. Obračun za 1 kos.	kos	1	35,00	35,00

2,04	Montaža elementov v vodomerni jašek. Obračun za 1 vodomerni jašek.	kos	1	80,00	80,00
2,05	Izvedba tlačnega preizkusa. Obračun na 1 kos.	kos	1	40,00	40,00
2,06	Izpiranje cevi hišnega priključka. Obračun za 1 kos.	kos	1	20,00	20,00
2,07	Nabava in polaganje opozorilnega traku nad cevjo hišnega priključka.	m1	16	0,60	9,60
2,08	Ostala dodatna in nepredvidena dela. Obračun stroškov po dejanskih stroških porabe časa in materiala po vpisu v gradbeni dnevnik. Ocena stroškov 10% vrednosti montažnih del.				32,96
	MONTAŽNA DELA			**skupaj**	**362,56**
3,00	**NABAVA MATERIALA**				
3,01	Cev PE 100, PN 16, d 32.	m1	30	2,20	66,00
3,02	Cev PE 80, PN 8, d 63.	m1	30	5,60	168,00
3,03	Univerzalni navrtni zasun za NL cev kompletno s stremenom, ločno spojko za PE cev d 32, z vgradno garnituro in cestno kapo s podložnim obročem DN 250 / d 32	kos	1	345,00	345,00
3,04	Povozni vodomerni jašek premera 1000 mm, globine 1400 mm, kompletno z vstopno lestvijo iz nerjavečega jekla in povoznim pokrovom dim. 600x600 mm, standard EN 124, C250, vstopna lestev iz nerjevečega jekla standard SIST EN 14396:2004 oz. 13101:2003. Vgradnja dveh vodomerov. Obračun za 1 kos.	kos	1	960,00	960,00
3,05	prehodna spojka, d 32/1"	kos	2	12,00	24,00
3,06	navojni zmanjševalni kos 1"/3/4"	kos	2	10,00	20,00
3,07	krogelni ventil, 1"	kos	1	25,00	25,00
3,08	krogelni ventil, 1", z izpustom	kos	1	30,00	30,00

3,09	volumetrični vodomer, DN 20 (3/4"), skupaj s holandcema in nepovratnim ventilom (vložek), z možnostjo namestitve impulznega senzorja in konzolo	kos	1	205,00	205,00
3,10	tesnilni čep, d 63/d 32	kos	4	5,00	20,00
3,11	Dodatni in nepredvideni material	kos	1	186,30	186,3
3,12	Transportni stroški nabave materiala.	kos	1	186,30	186,3
	NABAVA VODOVODNEGA MATERIALA			**skupaj**	**2.235,60**

4,00	**ZAKLJUČNA DELA**				
4,01	Izdelava geodetskega posnetka: izmera, obdelava in priprava digitalnih podatkov (atributiranje, digitalna skica) vodovodnih priključkov, skladno z internimi tehničnimi normativi upravljavca vodovodnega omrežja. Obračun za 1 kos	kos	1	60,00	60,00
4,02	Ostala dodatna in nepredvidena dela. Obračun stroškov po dejanskih stroških porabe časa in materiala po vpisu v gradbeni dnevnik. Ocena stroškov 10% vrednosti zaključnih del.				6,00
	ZAKLJUČNA DELA			**skupaj**	**66,00**