

Alimentarea cu apa a or.Falesti din riul Prut

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-09-2019 Lucrari de reabilitare II

Valoarea de deviz 89 888,81 Lei

Intocmit in prețuri curente 10.09.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3	0,3100	393,748 0,000	122,062 0,000
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,1500	461,250 0,000	530,438 0,000
3	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,8000	230,450 230,450	184,360 184,360
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	8,0000	221,775 16,775	1 774,200 134,200
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	32,0000	8,525 8,525	272,800 272,800

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	32,0000	19,115 18,425	611,680 589,600
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,7500	245,251 0,000	183,938 0,000
8	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,3100	472,500 0,000	146,475 0,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,3100	245,248 0,000	76,027 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 901,980
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 901,980 1 180,960
		1.2. Montarea tevi si armaturi				
10	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm -capat flansa DN100 PE100 PN10 SDR17	buc	1,0000	339,120 43,800	339,120 43,800
11	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - flansa din otel liber DN100	buc	1,0000	189,535 32,485	189,535 32,485
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm -flansa D100 PN1.OMPa	buc	1,0000	190,965 38,325	190,965 38,325
13	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip	buc	1,0000	563,650	563,650

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm cot PE100 SDR11,15'			76,650	76,650
14	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm -cot PE100 SDR11,60'	buc	1,0000	563,650 76,650	563,650 76,650
15	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm cot PE100 SDR11,90'	buc	1,0000	563,650 76,650	563,650 76,650
16	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) -5 buc	m3	0,2400	775,058 140,575	186,014 33,738
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm teava DN110 Pe100 PN4 SDR41	m	134,0000	71,054 5,365	9 521,188 718,977
18	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	134,0000	0,250 0,150	33,453 20,053
		<i>Total</i>	Lei			12 151,225
		Total Montarea tevi si armaturi Inclusiv salariu				12 151,225 1 117,328
		1.3. Cap de iesie				
19	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,8000	21,175 21,175	16,940 16,940

1	2	3	4	5	6	7
20	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	0,2000	319,010 13,505	63,802 2,701
21	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,4000	775,070 140,575	310,028 56,230
22	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	0,6000	142,300 59,800	85,380 35,880
23	42-01-004-1	Consolidarea taluzurilor cu piatra pe uscat cu executarea pavajului monostrat pe strat suport din piatra	100 m3	0,0030	35 521,667 8 305,000	106,565 24,915
		<i>Total</i>	Lei			582,715
		Total Cap de iesie Inclusiv salariu				582,715 136,666
		1.4. Перход под автодорогой методом прокола				
24	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,4100	987,751 0,000	404,978 0,000
25	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	2,1000	21,175 21,175	44,468 44,468
26	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 273x7 mm	m	17,0000	1 757,832 109,500	29 883,144 1 861,500

1	2	3	4	5	6	7
27	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, teva DN110 PE100 PN4 SDR41	m	68,0000	169,357 41,683	11 516,276 2 834,444
28	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,0120	775,250 140,583	9,303 1,687
29	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,4100	245,251 0,000	100,553 0,000
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,1000	8,525 8,525	17,902 17,902
31	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4100	762,049 242,549	312,440 99,445
		<i>Total</i>	Lei			42 289,064
		Total Переход под автодорогой методом прокола Inclusiv salariu				42 289,064 4 859,446
		<i>Total</i>	Lei			58 924,984
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				58 924,984 7 294,400

		Total	Lei	58 924,99
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	1 641,24
		Transportarea materialelor	4 %	1 151,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total				61 718,17
		Cheltueli de regie	14,5 %			8 949,13
		Total				70 667,30
		Beneficiu de deviz	6 %			4 240,04
		Total				74 907,34
		TVA	20 %			14 981,47
		Total				89 888,81
						89 888,81
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				7 294,39

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)