

**Proiectarea rețelei de apeduc în s.
Mircești, r. Ungheni Nr 50428/14**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Platforma turnurilor de apa. Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 171 820,79 lei

Intocmit în prețuri curente

№ 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
		I. Lucrari terasamente.				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Срезка растит.грунта бульдозером)	100 m3	1,25	556,50 0,00	695,62 0,00
2	TsC22D1K=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	1,25	1 908,00 0,00	2 385,00 0,00
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Восстановл. растит.грунта)	100 m3	1,00	556,50 0,00	556,50 0,00
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II(K=4)	100 m3	1,00	1 399,20 0,00	1 399,20 0,00
5	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	0,91	594,34 0,00	540,85 0,00
6	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	1,04	652,50 0,00	678,60 0,00
7	TsI50E	Transportarea pamintului cu autocamione la distanta de 5 km	t	176,80	21,20 0,00	748,20 0,00



1	2	3	4	5	6	7
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,04	<u>121,10</u> 15,10	<u>125,94</u> 15,70
		Total Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				10 129,91 15,70
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta- 158m2				
9	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,48	<u>941,65</u> 370,21	<u>451,99</u> 177,70
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,80	<u>299,47</u> 15,53	<u>4 731,67</u> 245,36
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	12,64	<u>330,28</u> 12,59	<u>4 174,75</u> 159,15
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala L= 500*200*250 mm	m	80,00	<u>164,17</u> 28,12	<u>13 133,59</u> 2 249,59
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta- 158m2 Inclusiv salariu				22 492,00 2 831,80
		3. Pietonale - 42 m2				
13	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	2,10	<u>317,78</u> 48,27	<u>667,33</u> 101,36
14	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	2,10	<u>406,44</u> 69,25	<u>853,52</u> 145,43
15	DE12C K=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2	42,00	<u>134,95</u> 19,54	<u>5 667,78</u> 820,55
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura pentru trotuare L=500*100**150 mm	m	50,00	<u>123,97</u> 28,12	<u>6 198,49</u> 1 405,99
		Total Pietonale - 42 m2 Inclusiv salariu				13 387,12 2 473,33



1	2	3	4	5	6	7
		4. Gard metalic H=1.5 m -125m +Porta si portita				
17	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m (k=0.25)	buc	53,00	<u>32,99</u> 20,99	<u>1 748,21</u> 1 112,21
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1- 5 m Beton B12.5	m3	0,652	<u>1 210,15</u> 358,04	<u>789,02</u> 233,44
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1- 5 m Beton B15	m3	7,00	<u>1 231,26</u> 358,00	<u>8 618,83</u> 2 506,03
20	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg	1 865,00	<u>29,82</u> 3,36	<u>55 614,49</u> 6 261,92
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email cloreauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,865	<u>761,80</u> 270,29	<u>1 420,75</u> 504,10
		Total Gard metalic H=1.5 m -125m +Porta si portita Inclusiv salariu				68 191,30 10 617,70
		5. Rigola de scurjere - Tip1 - 18m				
22	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	2,16	<u>352,39</u> 74,71	<u>761,17</u> 161,37
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1- 5 m Beton B10	m3	2,70	<u>1 194,92</u> 358,00	<u>3 226,28</u> 966,61
24	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,20	<u>70,03</u> 44,07	<u>1 134,50</u> 713,91
		Total Rigola de scurjere - Tip1 - 18m Inclusiv salariu				5 121,95 1 841,89



1	2	3	4	5	6	7
		6. Озеленение				
25	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sarat, teren catg. I si II (Планировка откосов)	100m2	1,80	33,12 0,00	59,62 0,00
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	6,70	293,24 218,24	1 964,73 1 462,23
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbusrilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Клен)	buc	30,00	0,61 0,61	18,26 18,26
28	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbusrilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti (Сирень)	buc	50,00	0,37 0,37	18,47 18,47
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	80,00	2,50 0,00	200,00 0,00
30	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi (Клен)	buc	30,00	67,81 31,06	2 034,23 931,73
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Сирень)	buc	50,00	33,17 12,17	1 658,57 608,57
		Total Озеленение Inclusiv salariu				5 953,88 3 039,26
		7. Scara tehnologica - 2 buc				
32	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,00	77,66 50,36	854,22 554,00
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5	m3	2,20	1 055,83 161,58	2 322,83 355,48
34	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (Сетка)	kg	36,96	20,63 3,02	762,36 111,68
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau	kg	120,00	20,15 8,81	2 417,54 111,68



1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Ограждение лестницы)				
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,12	761,83 270,33	91,42 32,44
		Total Scara tehnologica - 2 buc Inclusiv salariu				6 448,37 2 111,24

	Total	lei	131 724,53
	Asigurarea sociala si medicala	27,50 %	6 306,00
	Total	100,00 +	138 030,53
	Transportarea materialelor	1,00 %	956,06
	Total	100,00 +	138 986,59
	Cheltuieli de regie	2,00 %	2 779,73
	Total	100,00 +	141 766,32
	Beneficiu de deviz	1,00 %	1 417,67
	Total	100,00 +	143 183,99
	TVA	20,00 %	28 636,80
	Total deviz: Inclusiv salariu		171 820,79 22 930,92

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Proiectarea rețelei de apeduct în s.
Mircești, r. Ungheni Nr 50428/14**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Platforma turnurilor de apă. Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 171 820,79 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,59	41,97	318,55
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,661	41,97	111,68
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	26,94	41,97	1 130,67
4.	7129020012800	Pavator	h-om	83,118	41,97	3 488,47
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	34,84	41,97	1 462,23
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	16,199	41,97	679,87
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	88,303	41,97	3 706,08
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,06	41,97	44,49
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,784	41,97	536,54
10.	7212030022700	Sudor	h-om	1,20	41,97	50,36
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	55,95	41,97	2 348,22
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,80	41,97	956,92
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,475	41,97	3 797,24
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	98,60	41,97	4 138,23
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,845	41,97	161,37
				Total manopera		22 930,92

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6,70	75,00	502,50
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	4,022	1 200,00	4 826,40
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,426	214,00	91,16
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	18,613	214,00	3 983,18
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,112	186,00	20,83
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,467	186,00	4 364,86
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	2,70	214,00	577,80
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,935	10,00	19,35
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,013	3 000,00	39,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,095	3 000,00	285,00
11.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,10	100,00	110,00
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,458	100,00	145,80
13.	2320166200676	White spirit	kg	3,871	28,00	108,39
14.	2320187315789	Decofrol	kg	3,264	25,00	81,60
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,483	38,00	588,36
16.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	7,741	30,00	232,23
17.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	kg	9,325	35,00	326,38
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	1,092	25,00	27,30
19.	266310210000+	Beton B12.5	m3	2,933	790,00	2 317,07
20.	266310210000-	Beton B10	m3	2,809	775,00	2 176,97
21.	266310210000.	Beton B15	m3	7,282	810,00	5 898,42
22.	2663102100001	Beton	m3	5,85	790,00	4 621,50
23.	266612280028+	Bordura pentru trotuare 100x150	m	50,25	60,00	3 015,00
24.	266612280028.	Bordura stradala 200x250 mm	m	80,40	100,00	8 040,00
25.	271060200000.	Otel beton - cerka	kg	37,699	16,00	603,18



26.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 958,25	25,00	48 956,25
27.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,37	14,50	5,37
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,20	14,50	17,40
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,36	14,50	19,73
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	120,00	11,00	1 320,00
31.	2830127303000,	Arbori сирень	buc	52,50	20,00	1 050,00
32.	2830127303001	Arbori клен	buc	31,50	35,00	1 102,50
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,176	15,00	32,64
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,465	37,50	92,44
35.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,055	32,00	1,76
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,33	16,00	5,28
Total materiale de constructii						95 605,65

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,289	300,00	386,70
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,929	150,00	889,35
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,205	290,00	1 219,45
4.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	1,00	200,00	200,00
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,23	265,00	2 710,94
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,416	265,00	2 495,24
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,32	20,00	26,40
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	3,365	25,00	84,13
9.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	6,211	20,00	124,22
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,987	55,00	274,29
11.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,103	25,00	2,57
12.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,037	20,00	0,74
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,917	30,00	147,51
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,55	290,00	159,50
15.	3410540000000.	Autocamion	h-ut	18,741	200,00	3 748,20
16.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,11	200,00	22,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,506	120,00	60,72
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	6,36	100,00	636,00
Total utilaje de constructii						13 187,96

Total	lei	131 724,53
Asigurarea sociala si medicala	27,50 %	6 306,00
Total	100,00 +	138 030,53
Transportarea materialelor	1,00 %	956,06
Total	100,00 +	138 986,59
Cheltuieli de regie	2,00 %	2 779,73
Total	100,00 +	141 766,32
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 417,67
Total	100,00 +	143 183,99
TVA	20,00 %	28 636,80

Total deviz:

171 820,79

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Proiectarea rețelei de apeduct in s. Mircesti, Investitor
r. Ungheni Nr 50428/14

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente.				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Срезка растит.грунта бульдозером)	100 m3			556,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	265,00	556,50
2	TsC22D1K=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			1 908,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	265,00	1 908,00
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Восстановл. растит.грунта)	100 m3			556,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	265,00	556,50
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=4)	100 m3			1 399,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	265,00	1 399,20
5	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			594,34 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	290,00	594,34
6	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			652,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	290,00	652,50
7	TsI50E	Transportarea pamintului cu autocamione la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	341054000000.	Autocamion	h-ut	0,1060	200,00	21,20
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			121,10 15,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,97	15,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	265,00	106,00
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta- 158m2				
9	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			941,65 370,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,97	370,21
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,44
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			299,47 15,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	41,97	15,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	186,00	248,85
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,37
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			2 59,00

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	41,97	12,59
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	214,00	271,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	150,00	32,71
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura stradala L= 500*200*250 mm	m			164,17
						28,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	41,97	21,82
	2663102100001	Beton	m3	0,0450	790,00	35,55
	266612280028.	Bordura stradala 200x250 mm	m	1,0050	100,00	100,50
		3. Pietonale - 42 m2				
13	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			317,78
						48,27
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,97	48,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	186,00	243,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,74
14	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoiroire	m3			406,44
						69,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	41,97	69,25
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	214,00	43,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	214,00	260,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	150,00	31,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,83
15	DE12C K=1.33	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2			134,95
						19,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	41,97	16,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,97	3,35
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 200,00	114,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	186,00	0,50
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm Bordura pentru trotuare L=500*100**150 mm	m			123,97
						28,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	41,97	21,82
	2663102100001	Beton	m3	0,0450	790,00	35,55
	266612280028+	Bordura pentru trotuare 100x150	m	1,0050	60,00	60,30
		4. Gard metalic H=1.5 m -125m +Porta si portita				
17	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m (k=0.25)	buc			32,99
						20,99
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	41,97	0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	41,97	20,15
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	100,00	12,00
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1- 5 m Beton B12.5	m3			1 210,15
						358,04
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	41,97	358,04
	266310210000+	Beton B12.5	m3	1,0300	790,00	821,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	30,00	10,49
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	11,99
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1- 5 m Beton B15	m3			1 231,26
						358,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	41,97	358,00
	266310210000.	Beton B15	m3	1,0300	810,00	842,63
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,00
20	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg			
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	41,97	
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	



1	2	3	4	5	6	7
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	25,00	26,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	37,50	0,04
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	kg	0,0050	35,00	0,18
21	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			761,80 270,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,97	270,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	30,00	116,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
		5. Rigola de scurjere - Tip1 - 18m				
22	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			352,39 74,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	41,97	74,71
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,2500	214,00	267,50
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,0510	200,00	10,19
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1- 5 m Beton B10	m3			1 194,92 358,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	41,97	358,00
	266310210000-	Beton B10	m3	1,0300	775,00	806,29
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	30,00	10,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,00
24	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			70,03 44,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	41,97	39,87
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	100,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0035	3 000,00	10,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,0005	3 000,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		6. Озеленение				
25	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка откосов)	100m2			33,12 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	265,00	33,12
26	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			293,24 218,24
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	41,97	218,24
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	75,00	75,00
27	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Клен)	buc			0,61 0,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	41,97	0,61
28	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti (Сирень)	buc			0,37 0,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	41,97	0,37
29	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,50 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	200,00	2,50
30	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi (Клен)	buc			67,81 31,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,97	31,06
	2830127303001	Arbori клен	buc	1,0500	35,00	36,75
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi (Сирень)	buc			12,17 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	41,97	12,17
	283012730300,	Arbori сирень	buc	1,0500	20,00	21,00
		7. Scara tehnologica - 2 buc				



1	2	3	4	5	6	7
32	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			77,66 50,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	41,97	44,07
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,50	0,73
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	100,00	10,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5	m3			1 055,83 161,58
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,97	144,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,97	16,79
	266310210000+	Beton B12.5	m3	1,0250	790,00	809,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	290,00	72,50
34	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (Сетка)	kg			20,63 3,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	41,97	3,02
	271060200000,	Otel beton - сетка	kg	1,0200	16,00	16,32
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	25,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	30,00	1,05
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Ограждение лестницы)	kg			20,15 8,81
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,97	7,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	37,50	0,19
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorocauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			761,83 270,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,97	270,33
	2430116100000	Email clorocauciuc	kg	7,8000	38,00	296,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

