

**Construcția rețelelor publice
locale de apeduct a satului
Cușmirca, raionul Șoldănești,
etapa I.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Platforma B. Plan general**

Valoarea de deviz 301 827,20 Lei

Intocmit în prețuri curente 25.03.2025

№ 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 terasamente				
1	TsC03E1	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. I	100 m3	1,65	724,05 0,00	1 194,68 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	264,00	33,48 0,00	8 839,20 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (excludere:piatra)	100 m3	1,65	127,08 21,00	209,68 34,65
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - из корыта в насыпь	100 m3	1,69	495,57 0,00	837,52 0,00
5	TsC26A1 k=2	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	100 m3	1,69	849,50 0,00	1 435,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	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	0,95	<u>350,87</u> 0,00	<u>333,33</u> 0,00
7	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 trecheri	100 m3	1,69	<u>1 766,30</u> 203,00	<u>2 985,05</u> 343,07
8	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	0,95	<u>835,51</u> 0,00	<u>793,73</u> 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	152,00	<u>46,70</u> 0,00	<u>7 098,14</u> 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (excludere:piatra)	100 m3	0,95	<u>127,35</u> 21,00	<u>120,98</u> 19,95
11	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	0,95	<u>350,87</u> 0,00	<u>333,33</u> 0,00
12	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 trecheri	100 m3	0,95	<u>1 766,41</u> 203,00	<u>1 678,09</u> 192,85
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	4,45	<u>78,71</u> 0,00	<u>350,27</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(для устройства укрепленных проездов)				
		<i>Total</i>	Lei			26 209,65
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				26 209,65 590,52
		2. Imracaminte rutiera din pietris (на площадке и вне территорий)				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (песок) (excludere: autocisterna, apa)	m3	66,75	261,14 25,90	17 431,33 1 728,86
15	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (щебень)	m3	102,35	634,62 115,50	64 953,58 11 821,46
		<i>Total</i>	Lei			82 384,91
		Total Imracaminte rutiera din pietris (на площадке и вне территорий) Inclusiv salariu				82 384,91 13 550,32
		3. Scara tehnologica				
16	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,20	748,30 748,30	149,66 149,66
17	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,02	1 177,50 616,00	23,55 12,32
18	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - бетонная подготовка	m3	0,54	1 220,07 322,00	658,84 173,88
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele	m2	2,20	243,67 119,00	536,07 261,80

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	23,50	22,75 4,69	534,53 110,18
21	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) ступени бетонные набивный	m3	0,70	1 428,80 322,00	1 000,16 225,40
22	Pret de piata	Teava rotunda din otel d=60x3mm L=3,9m	kg	16,46	24,75 0,00	407,38 0,00
23	Pret de piata	Teava rotunda din otel d=20x2mm L=11,7m	kg	84,25	24,75 0,00	2 085,19 0,00
24	Pret de piata	Teava rotunda din otel d=40x3,1mm L=11,7m	kg	35,62	24,75 0,00	881,60 0,00
25	Pret de piata	Platanda 20x3mm, L=12,0m	kg	5,61	24,25 0,00	136,04 0,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	22,10	45,02 14,70	994,93 324,87
27	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	0,20	177,85 130,90	35,57 26,18
		<i>Total</i>	Lei			7 443,52
		Total Scara tehnologica Inclusiv salariu				7 443,52 1 284,29
		4. Rigola de scurgere de tip B				
28	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	0,02	1 633,50 0,00	32,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	0,08	706,12 706,12	56,49 56,49
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (excludere: compresor)	m3	0,75	492,95 69,25	369,71 51,94
31	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,60	1 428,67 322,00	857,20 193,20
		<i>Total</i>	Lei			1 316,07
		Total Rigola de scurgere de tip B Inklusiv salariu				1 316,07 301,63
		5. Imprejmuire				
		5.1. Gard metalic				
32	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	8,68	147,70 147,70	1 282,05 1 282,05
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (excludere: compresor)	m3	1,24	493,25 69,32	611,63 85,96
34	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) (excludere: ciment, nisip, pietris, apa, automacara)	m3	7,44	1 477,14 276,50	10 989,92 2 057,16
35	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	8,68	21,70 21,70	188,37 188,37
36	CO06B4	Imprejmuiuri din plasa de sirma Rabbit 25x25, cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe	m	155,00	356,21 91,00	55 213,14 14 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (excludere: beton, piatra)				
37	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	1,74	458,07 284,91	797,05 495,74
38	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,74	565,33 267,41	983,67 465,29
		<i>Total</i>	Lei			70 065,83
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				70 065,83 18 679,57
		5.2. Poarta				
39	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (plasa, cornier) (excludere: nit)	kg	68,60	54,38 31,50	3 730,44 2 160,90
40	Pret de piata	Furnitura	buc	1,00	178,79 0,00	178,79 0,00
41	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,07	564,86 267,00	39,54 18,69
		<i>Total</i>	Lei			3 948,77
		Total Poarta Inclusiv salariu				3 948,77 2 179,59
		<i>Total</i>	Lei			74 014,60
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				74 014,60 20 859,16
		6. Amenajare spatii verzi				

1	2	3	4	5	6	7
42	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	2,75	79,11 79,11	217,56 217,56
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar) (excludere: paie, fringhie, rogojini)	buc	22,00	142,84 55,30	3 142,47 1 216,60
44	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	2,75	21,69 21,69	59,64 59,64
45	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% K mat=0,18	100m2	0,90	448,74 364,00	403,87 327,60
46	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,90	58,08 46,20	52,27 41,58
		<i>Total</i>	Lei			3 875,81
		Total Amenajare spatii verzi Inclusiv salariu				3 875,81 1 862,98

	Total	Lei	195 244,56
	Asigurare medicala si sociala	24 %	9 227,74
	Transportare materiale	4 %	4 737,66
	Total		209 209,96
	Cheltuieli de regie	14,5 %	30 335,44
	Total		239 545,40
	Beneficiu de deviz	5 %	11 977,27
	Total		251 522,67
	TVA	20 %	50 304,53
	Total deviz: Inclusiv salariu		301 827,20 38 448,90

Intocmit

SRL Design si Inginerie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cusmirca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor publice
locale de apeduct a satului
Cușmirca, raionul Șoldănești,
etapa I.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Platforma B. Plan general**

Valoarea de deviz 301 827,20 Lei

Intocmit in prețuri curente 25.03.2025

№ 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 № 7-2-1:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	33,680	70,00	2 357,60
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,504	70,00	105,28
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	142,600	70,00	9 982,00
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,190	70,00	223,30
5.	7129020012800	Pavator	h-om	193,576	70,00	13 550,32
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	21,774	70,00	1 524,18
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,374	70,00	26,18
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,073	70,00	775,11
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,221	70,00	15,47
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	24,010	70,00	1 680,70
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,923	70,00	204,61
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,199	70,00	293,93
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,373	70,00	2 756,11
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,773	70,00	4 954,11
Total manopera						38 448,90

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,642	118,80	76,27
2.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	10,290	4,95	50,94
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,332	4,95	1,64
4.	11110001000011	Puieti arbori foioase Artar	buc	22,880	84,15	1 925,35
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	20,777	312,85	6 500,08
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	124,765	312,85	39 032,73
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,288	345,90	791,42
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,286	345,90	444,83
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	88,932	123,75	11 005,33
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,144	4,95	0,71
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	4 653,00	18,61
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,044	4 653,00	204,73
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	4 653,00	18,61
14.	2010237318750	Distantieri	buc	3,525	0,99	3,49

15.	2320166200676	White spirit	kg	1,071	48,31	51,74
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,264	12,08	3,19
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,090	53,95	4,86
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,412	53,95	507,78
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,672	49,60	281,33
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,030	49,60	1,49
21.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,030	49,60	1,49
22.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,686	53,95	37,01
23.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,011	48,31	0,53
24.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	473,791	2,25	1 066,02
25.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	7,740	1 138,50	8 811,99
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	24,088	17,23	415,04
27.	2710703518270	Otel profilat	kg	72,030	20,29	1 461,49
28.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	76,409	19,80	1 512,90
29.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	302,451	49,50	14 971,32
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,221	24,75	5,47
31.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,330	24,75	8,17
32.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,235	24,75	5,82
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	22,100	29,70	656,37
34.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	994,906	24,75	24 623,92
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,550	38,11	20,96
36.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,453	55,04	24,93
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,589	2,97	1,75
38.	40404040001	Teava rotunda din otel d=60x3mm L=3,9m	kg	16,460	24,75	407,38
39.	40404040002	Teava rotunda din otel d=20x2mm L=11,7m	kg	84,250	24,75	2 085,19
40.	40404040003	Teava rotunda din otel d=40x3,1mm L=11,7m	kg	35,620	24,75	881,60
41.	40404040004	Platanda 20x3mm, L=12,0m	kg	5,610	24,25	136,04
42.	4040404004	Furnitura	buc	1,000	178,79	178,79
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,296	11,88	193,59
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,528	11,88	6,28
45.	4100126202818	Apa	m3	0,199	11,88	2,36
Total materiale de constructii						118 441,54

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,836	59,40	49,66
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,460	445,50	204,92
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,045	416,49	1 684,70
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,870	346,50	3 073,46
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	31,399	346,50	10 879,75
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,356	371,25	1 988,41
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,088	371,25	32,67
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,168	301,16	50,60
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,534	321,75	2 102,31
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,461	321,75	1 113,58
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,736	12,37	9,10

12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,464	12,37	55,22
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,529	59,40	31,43
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,189	59,40	11,23
15.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	8,870	118,80	1 053,76
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,176	440,55	15 937,34
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,535	49,50	75,98
		Total utilaje de constructii				38 354,12

Total	Lei	195 244,56
Asigurare medicala si sociala	24 %	9 227,74
Transportare materiale	4 %	4 737,66
Total		209 209,96
Cheltuieli de regie	14,5 %	30 335,44
Total		239 545,40
Beneficiu de deviz	5 %	11 977,27
Total		251 522,67
TVA	20 %	50 304,53

Total deviz: 301 827,20 Lei

Intocmit

SRL Design si Inginerie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Cusmirca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor publice locale de apeduct a Investitor
satului Cușmirca, raionul Șoldănești, etapa I.

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 de terasamente				
1	TsC03E1	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. I	100 m3			724,05 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,950	371,25	724,05
		<i>Total</i>	Lei			1 194,68
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			33,48 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076	440,55	33,48
		<i>Total</i>	Lei			8 839,20
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (excludere:piatra)	100 m3			127,08 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	70,00	21,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	321,75	106,08
		<i>Total</i>	Lei			209,68
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - из корыга в насыпь	100 m3			495,57 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540	321,75	495,57
		<i>Total</i>	Lei			837,52
5	TsC26A1 k=2	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	100 m3			849,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,320	321,75	849,50
		<i>Total</i>	Lei			1 435,65
6	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			350,87 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	321,75	350,87
		<i>Total</i>	Lei			333,33
7	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri	100 m3			1 766,30 203,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,900	70,00	203,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,360	118,80	399,14
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,360	346,50	1 164,16
		<i>Total</i>	Lei			2 985,05

1	2	3	4	5	6	7
8	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			835,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	371,25	835,51
		Total	Lei			793,73
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			46,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	440,55	46,70
		Total	Lei			7 098,14
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (excludere:piatra)	100 m3			127,35 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	70,00	21,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	321,75	106,35
		Total	Lei			120,98
11	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			350,87 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	321,75	350,87
		Total	Lei			333,33
12	TsD10B1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 15 t, a umpluturilor din pamint coeziv, din corpul barajelor si digurilor, in straturi succesive de 25 cm grosime inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri	100 m3			1 766,41 203,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,900	70,00	203,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,360	118,80	399,17
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,360	346,50	1 164,24
		Total	Lei			1 678,09
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (для устройства укреплённых проездов)	100m2			78,71 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	416,49	78,71
		Total	Lei			350,27
		2. Imracaminte rutiera din pietris (на площадке и вне территорий)				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (песок) (excludere: autocisterna, apa)	m3			261,14 25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370	70,00	25,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	123,75	162,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	346,50	53,02
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	416,49	19,99
		Total	Lei			17 431,33
15	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (щебень)	m3			634,62 115,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	70,00	115,50
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	312,85	63,51

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	312,85	381,37
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	11,88	1,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	346,50	71,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	49,50	0,74
		Total	Lei			64 953,58
		3. Scara tehnologica				
16	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			748,30 748,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,690	70,00	748,30
		Total	Lei			149,66
17	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 177,50 616,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	70,00	616,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	59,40	561,50
		Total	Lei			23,55
18	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - бетонная подготовка	m3			1 220,07 322,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	70,00	276,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	70,00	45,50
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,000	2,25	420,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,780	123,75	97,39
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,720	345,90	251,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,270	11,88	3,24
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	59,40	3,41
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	301,16	5,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	445,50	111,37
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	12,37	4,94
		Total	Lei			658,84
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			243,67 119,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	70,00	17,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	70,00	101,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	24,75	3,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	38,11	9,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	12,08	1,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4 653,00	8,46
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 653,00	8,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	4 653,00	93,06
		Total	Lei			536,07
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			22,75 4,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	70,00	4,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	70,00	0,21
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	17,23	17,66
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	0,99	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	24,75	0,25
		Total	Lei			534,53
21	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 428,80 322,00

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) ступени бетонные набивный				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	70,00	276,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	70,00	45,50
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	2,25	645,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	123,75	94,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	345,90	237,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	11,88	3,49
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	59,40	3,40
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	301,16	5,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	445,50	111,37
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	12,37	4,94
		Total	Lei			1 000,16
22	Pret de piata	Teava rotunda din otel d=60x3mm L=3,9m	kg			24,75
						0,00
	40404040001	Teava rotunda din otel d=60x3mm L=3,9m	kg	1,000	24,75	24,75
		Total	Lei			407,38
23	Pret de piata	Teava rotunda din otel d=20x2mm L=11,7m	kg			24,75
						0,00
	40404040002	Teava rotunda din otel d=20x2mm L=11,7m	kg	1,000	24,75	24,75
		Total	Lei			2 085,19
24	Pret de piata	Teava rotunda din otel d=40x3,1mm L=11,7m	kg			24,75
						0,00
	40404040003	Teava rotunda din otel d=40x3,1mm L=11,7m	kg	1,000	24,75	24,75
		Total	Lei			881,60
25	Pret de piata	Platanda 20x3mm, L=12,0m	kg			24,25
						0,00
	40404040004	Platanda 20x3mm, L=12,0m	kg	1,000	24,25	24,25
		Total	Lei			136,04
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,02
						14,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	70,00	13,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	70,00	0,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	70,00	0,70
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	24,75	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	29,70	29,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	55,04	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,97	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	4,95	0,07
		Total	Lei			994,93
27	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			177,85
						130,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,870	70,00	130,90
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,450	53,95	24,30
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150	49,60	7,45
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,150	49,60	7,45
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,053	48,31	2,65
	2320166200676	White spirit	kg	0,100	48,31	4,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	4,95	0,25
		Total	Lei			35,57
		4. Rigola de scurgere de tip B				
28	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			1 633,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	371,25	1 633,50
		<i>Total</i>	Lei			32,67
29	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			706,12 706,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,090	70,00	706,12
		<i>Total</i>	Lei			56,49
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (excludere: compresor)	m3			492,95 69,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	70,00	69,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	345,90	397,56
	4100126202818	Apa	m3	0,100	11,88	1,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	59,40	24,95
		<i>Total</i>	Lei			369,71
31	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 428,67 322,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,950	70,00	276,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	70,00	45,50
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,000	2,25	645,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,760	123,75	95,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,680	345,90	237,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	11,88	3,48
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	59,40	3,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	301,16	5,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	445,50	111,37
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	12,37	4,95
		<i>Total</i>	Lei			857,20
		5. Imprejmuire				
		5.1. Gard metalic				
32	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			147,70 147,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,110	70,00	147,70
		<i>Total</i>	Lei			1 282,05
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (excludere: compresor)	m3			493,25 69,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	70,00	69,32
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	345,90	397,78
	4100126202818	Apa	m3	0,100	11,88	1,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	59,40	24,96
		<i>Total</i>	Lei			611,63
34	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) (excludere: ciment, nisip, pietris, apa, automacara)	m3			1 477,14 276,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,550	70,00	248,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	70,00	28,00
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,025	1 138,50	1 184,41
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	59,40	3,39
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	301,16	5,42
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	12,37	7,42
		<i>Total</i>	Lei			10 989,92

1	2	3	4	5	6	7
35	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			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,70
		Total	Lei			188,37
36	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma Rabit 25x25, cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (excludere: beton, piatra)	m			356,21 91,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380	70,00	26,60
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,900	49,50	96,59
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,480	19,80	9,76
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,250	24,75	158,86
		Total	Lei			55 213,14
37	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			458,07 284,91
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,680	70,00	117,59
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,390	70,00	167,32
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,260	49,60	161,68
	2320166200676	White spirit	kg	0,230	48,31	11,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	4,95	0,38
		Total	Lei			797,05
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			565,33 267,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	70,00	267,41
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	53,95	280,54
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	48,31	17,38
		Total	Lei			983,67
		5.2. Poarta				
39	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (plasa, cornier) (excludere: nit)	kg			54,38 31,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,350	70,00	24,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	70,00	7,00
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,050	20,29	21,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	55,04	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,006	2,97	0,02
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,010	53,95	0,54
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,150	4,95	0,74
		Total	Lei			3 730,44
40	Pret de piata	Furnitura	buc			178,79 0,00
	4040404004	Furnitura	buc	1,000	178,79	178,79
		Total	Lei			178,79
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			564,86 267,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	70,00	267,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	53,95	280,57
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	48,31	17,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			39,54
		6. Amenajare spatii verzi				
42	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			79,11 79,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,130	70,00	79,11
		<i>Total</i>	Lei			217,56
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Artar) (excludere: paie, fringhie, rogojini)	buc			142,84 55,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,040	70,00	2,80
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,750	70,00	52,50
	11110001000011	Puieti arbori foioase Artar	buc	1,040	84,15	87,52
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	11,88	0,02
		<i>Total</i>	Lei			3 142,47
44	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			21,69 21,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	70,00	21,69
		<i>Total</i>	Lei			59,64
45	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% K mat=0,18	100m2			448,74 364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	118,80	84,74
		<i>Total</i>	Lei			403,87
46	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			58,08 46,20
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,660	70,00	46,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,000	11,88	11,88
		<i>Total</i>	Lei			52,27

APROBAT:

Intocmit
SRL Design si Inginerie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Cusmirca

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.