

Proiectarea rețelei de apeduct a satului Cusmirca, r.Soldanesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Platforma B.Plan general.

Valoarea de deviz 300 906,37 lei

Intocmit in 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
		1. Lucrări 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	1,650	1 267,30 0,00	2 091,05 0,00
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	264,000	19,00 0,00	5 016,00 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I exclus piatra	100 m3	1,650	83,88 17,94	138,40 29,60
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 корыто в насыпь	100 m3	1,690	308,05 0,00	520,60 0,00
5	TsC26A1 κ=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	1,690	528,05 0,00	892,40 0,00
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	0,950	218,11 0,00	207,20 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	100 m3	1,690	1 685,28 173,39	2 848,13 293,03

1	2	3	4	5	6	7
		inainte de compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte prin 8 treceri				
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	0,950	1 462,16 0,00	1 389,05 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	152,000	26,50 0,00	4 028,00 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I excludere piatra	100 m3	0,950	84,04 17,94	79,84 17,04
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	0,950	218,11 0,00	207,20 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 treceri	100 m3	0,950	1 685,39 173,39	1 601,12 164,72
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 устройтво укреплённых проездов	100m2	4,450	47,25 0,00	210,25 0,00
Total Lucrari de terasamente						19 229,24
Incluziv salariu						504,39
		2. Imbracaminte rutiera din pietris (на площадке и вне територии)				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip - excludere autocisterna, apa	m3	66,750	326,92 22,12	21 822,03 1 476,63
15	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu	m3	102,350	654,22 98,65	66 959,75 10 097,16

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innoroire				
Total Imbracaminte rutiera din pietris (на площадке и вне территории)						
						88 781,78
Incluziv salariu						11 573,79
		3. Scara tehnologica				
16	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,200	639,15 639,15	127,83 127,83
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	0,020	951,50 526,00	19,03 10,52
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	0,540	4 104,24 275,04	2 216,29 148,52
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,200	196,92 101,64	433,23 223,61
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	23,500	18,91 4,01	444,32 94,17
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 clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - ступени бетонные набивные	m3	0,700	4 317,27 275,03	3 022,09 192,52
22		Teava rotunda din otel d60x3mm L=3,9m	kg	16,460	25,00 0,00	411,50 0,00
23		Teava rotunda din otel d20x2mm L=11.7m	kg	84,250	25,00 0,00	2 106,25 0,00
24		Teava rotunda din otel d40x3mm L=3,9m	kg	16,460	25,00	411,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
25		Platanda d20x3mm L=12m	kg	5,610	25,00 0,00	140,25 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	22,100	32,58 11,96	720,05 264,27
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	0,200	153,85 111,80	30,77 22,36
Total Scara tehnologica						10 083,11
Incluziv salariu						1 083,80
		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	0,020	1 980,00 0,00	39,60 0,00
29	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	0,080	603,12 603,12	48,25 48,25
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - excludere compresor	m3	0,750	492,81 59,15	369,61 44,36
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	0,600	4 315,28 275,03	2 589,17 165,02
Total Rigola de scurgere de tip B						3 046,63
Incluziv salariu						257,63
		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	m3	8,680	126,16 126,16	1 095,05 1 095,05

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - excludere compresor	m3	1,240	493,12 59,21	611,47 73,42
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	7,440	3 170,24 236,17	23 586,59 1 757,11
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	8,680	18,54 18,54	160,89 160,89
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 - excl. beton piatra	m	155,000	412,93 77,73	64 004,03 12 047,68
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	1,740	461,75 243,36	803,45 423,44
38	IzD04A	Vopsirea confectioniilor 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	1,740	576,48 228,40	1 003,07 397,42
Total Gard metalic						91 264,55
Incluziv salariu						15 955,01
		5.2. Poarta				
39	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit - plasa cornier - excl.nit	kg	68,600	75,30 26,91	5 165,90 1 845,72
40		Furnitura	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	0,070	576,00 228,00	40,32 15,96
Total Poarta						6 056,22
Incluziv salariu						1 861,68
Total Imprejmuire						97 320,77
Incluziv salariu						17 816,69
		6. Amenajarea 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	2,750	67,55 67,55	185,77 185,77
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - artar excl.paie, fringhie, rogojini	buc	22,000	203,25 47,23	4 471,59 1 039,15
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	2,750	18,55 18,55	51,00 51,00
45	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% Kmat=0.18	100m2	0,900	371,54 310,91	334,39 279,82
46	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,900	49,47 39,47	44,52 35,52
Total Amenajarea spatii verzi						5 087,27
Incluziv salariu						1 591,26
Cheltuieli directe			lei		223 548,80	
Fondul social			24,00 %		7 878,61	
Transportarea materialelor			3,00 %		4 933,52	
Total			100,00 +		236 360,93	
Cheltuieli de regie			3,00 %		7 090,83	

Total	100,00 +	243 451,76
Beneficiu	3,00 %	7 303,55
Total	100,00 +	250 755,31
TVA	20,00 %	50 151,06

Total deviz: 300 906,37
Incluziv salariu 40 706,17

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

**Proiectarea rețelei de apeduct a satului Cusmirca,
r.Soldanesti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Platforma B.Plan general. (formular desfășurat)

№ 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
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			1 267,30

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 267,30
2	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			19,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	250,00	19,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I exclus piatra	100 m3			83,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	59,79	17,94
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	200,00	65,94
4	TsC19B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II - из корыто в насыпь	100 m3			308,05
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	200,00	308,05
5	TsC26A 1 κ=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			528,05
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	528,05
6	TsD02A 1	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			218,11
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,11
7	TsD10B 1	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			1 685,28
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	59,79	173,39

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	295250000 5614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,3600	250,00	839,94
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3600	200,00	671,95
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			1 462,16
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,16
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I excludere piatra	100 m3			84,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	59,79	17,94
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	200,00	66,11
11	TsD02A 1	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			218,11
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,11
12	TsD10B 1	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			1 685,39
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9000	59,79	173,39
	295250000 5614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	3,3600	250,00	840,00
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3600	200,00	672,00
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2			47,25

1	2	3	4	5	6	7
		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 устройтво укреплённых проездов				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,25
		2. Imbracaminte rutiera din pietris (на площадке и вне территории)				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip - excludere autocisterna, apa	m3			326,92
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	59,79	22,12
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,20
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
15	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			654,22
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,6500	59,79	98,65
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	360,00	73,08
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	360,00	438,84
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,40
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		3. Scara tehnologica				
16	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			639,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	59,79	639,15
17	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3			951,50

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	59,79	526,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	425,50
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			4 104,24
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,9500	59,79	236,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	59,79	38,87
	266310210 0001	Beton clasa..	m3	1,0250	2 800,00	2 898,52
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,30	429,76
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	200,00	157,41
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	360,00	262,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,72
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,59
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,70
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
19	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			196,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	59,79	14,95
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,4500	59,79	86,70
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	201010290	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	6,55

1	2	3	4	5	6	7
	0900					
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 600,00	6,55
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 600,00	72,00
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			18,91
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	59,79	3,83
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	59,79	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
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 clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - ступени бетонные набивные	m3			4 317,27
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,9500	59,79	236,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	59,79	38,86
	266310210 0001	Beton clasa..	m3	1,0250	2 800,00	2 900,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,30	659,73
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	153,43
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	360,00	247,37
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,93
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,57
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,71
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
22		Teava rotunda din otel d60x3mm L=3,9m	kg			25,00
	81978	Teava rotunda din otel d60x3mm	kg	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		L=3.9m				
23		Teava rotunda din otel d20x2mm L=11.7m	kg			25,00
	8978	Teava rotunda din otel d20x2mm L=11.7m	kg	1,0000	25,00	25,00
24		Teava rotunda din otel d40x3mm L=3,9m	kg			25,00
	89778	Teava rotunda din otel d40x3mm L=11.7m	kg	1,0000	25,00	25,00
25		Platanda d20x3mm L=12m	kg			25,00
	82978	platanda d20x3mm L=12m	kg	1,0000	25,00	25,00
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			32,58
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	59,79	11,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	59,79	0,60
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
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			153,85
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	59,79	111,80
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	65,00	29,25
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	28,00	4,20
	243022610 1258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	28,00	4,20
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	28,00	1,55
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
	171131730	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	6661					
		4. Rigola de scurgere de tip B				
28	TsC02B 1	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			1 980,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 980,00
29	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			603,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	59,79	603,13
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - excludere compresor	m3			492,81
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	59,79	59,15
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	413,76
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,91
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			4 315,28
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,9500	59,79	236,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	59,79	38,87
	266310210 0001	Beton clasa..	m3	1,0250	2 800,00	2 898,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,30	659,73
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	200,00	153,67
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	360,00	247,20
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,93
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,55
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,67
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	295227000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	3000					
		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			126,16
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	59,79	126,16
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - excludere compresor	m3			493,12
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	59,79	59,21
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,00	414,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,91
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			3 170,24
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	59,79	212,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	59,79	23,92
	266310210 00018	Beton clasa..C10/8	m3	1,0250	2 800,00	2 912,90
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,60
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
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			18,54

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	59,79	18,54
36	CO06B4	Imprejmuiuri 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 - excl. beton piatra	m			412,93
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	59,79	55,01
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	59,79	22,72
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	85,00	165,86
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	18,00	8,87
	281110630 2005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	25,00	160,47
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			461,75
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	59,79	100,44
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	59,79	142,91
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	65,00	211,89
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2300	28,00	6,44
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0770	1,00	0,07
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			576,48
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	59,79	228,40
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,07

1	2	3	4	5	6	7
		5.2. Poarta				
39	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit - plasa cornier - excl.nit	kg			75,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	59,79	20,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	59,79	5,98
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	45,00	47,25
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	4,00	0,02
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	65,00	0,65
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	1,00	0,15
40		Furnitura	buc			850,00
	2454657687	Furnitura la poarta	buc	1,0000	850,00	850,00
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			576,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	59,79	228,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,00
		6. Amenajarea 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			67,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	59,79	67,55
43	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - artar excl.paie, fringhie, rogojini	buc			203,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	59,79	2,39

1	2	3	4	5	6	7
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	59,79	44,84
	111100010 0001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	150,00	156,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
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			18,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	59,79	18,55
45	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% Kmat=0.18	100m2			371,54
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	59,79	310,91
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	60,63
46	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			49,47
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	59,79	39,47
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Proiectarea rețelei de apeduct a
satului Cusmirca, r.Soldanesti**
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Platforma B.Plan general.

Valoarea de deviz 300 906,37 lei

Intocmit in 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	33,680	59,79	2 013,72
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,504	59,79	89,92
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	142,600	59,79	8 526,05
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,190	59,79	190,73
5.	7129020012800	Pavator	h-om	193,574	59,79	11 573,79
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	21,774	59,79	1 301,87
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,374	59,79	22,36
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,073	59,79	662,05
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	24,010	59,79	1 435,56
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,923	59,79	174,77
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,199	59,79	251,06
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,373	59,79	2 354,10
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,774	59,79	4 231,58
		Total manopera				40 706,17

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,642	85,00	54,57
2.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	10,290	1,00	10,29
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,332	1,00	0,33
4.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	22,880	150,00	3 432,00
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	20,777	360,00	7 479,72
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	124,765	360,00	44 915,40
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,288	360,00	823,68
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,286	360,00	462,96
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	88,932	200,00	17 786,40
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,144	1,00	0,14
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	3 600,00	14,40
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,044	3 600,00	158,40
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	3 600,00	14,40
14.	2010237318750	Distantieri	buc	3,525	2,00	7,05
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,071	28,00	29,99
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,264	12,00	3,17
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,090	65,00	5,85
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,412	65,00	611,78
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,672	65,00	368,68
20.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,030	28,00	0,84
21.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,030	28,00	0,84
22.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V	kg	0,686	65,00	44,59

		351-3				
23.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,011	28,00	0,31
24.	2454657687	Furnitura la poarta	buc	1,000	850,00	850,00
25.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	473,791	2,30	1 089,72
26.	2663102100001	Beton clasa..	m3	1,905	2 800,00	5 334,00
27.	26631021000018	Beton clasa..C10/8	m3	7,740	2 800,00	21 672,00
28.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	24,087	14,00	337,22
29.	2710703518270	Otel profilat	kg	72,030	45,00	3 241,35
30.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	76,409	18,00	1 375,36
31.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	302,451	85,00	25 708,34
32.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,221	25,00	5,53
33.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,330	25,00	8,25
34.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,235	25,00	5,88
35.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	22,100	20,00	442,00
36.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	994,906	25,00	24 872,65
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,550	20,00	11,00
38.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,454	65,00	29,51
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,589	4,00	2,36
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,296	10,00	162,96
41.	4100116202818	Apa	m3	0,727	10,00	7,27
42.	81978	Teava rotunda din otel d60x3mm L=3.9m	kg	16,460	25,00	411,50
43.	82978	platanda d20x3mm L=12m	kg	5,610	25,00	140,25
44.	89778	Teava rotunda din otel d40x3mm L=11.7m	kg	16,460	25,00	411,50
45.	8978	Teava rotunda din otel d20x2mm L=11.7m	kg	84,250	25,00	2 106,25
		Total materiale de constructii				164 450,69

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,836	45,00	37,63
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,460	250,00	115,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,045	250,00	1 011,25
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	8,870	200,00	1 774,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	31,399	200,00	6 279,80
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,354	650,00	3 480,10
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,088	450,00	39,60
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,168	200,00	33,60
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,534	200,00	1 306,80
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,461	200,00	692,20
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,736	25,00	18,40
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,464	25,00	111,60
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,529	45,00	23,81
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,189	45,00	8,51
15.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	8,870	250,00	2 217,50
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,176	250,00	9 044,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,535	50,00	76,75
		Total utilaje de constructii				26 270,55

Total:

Cheltuieli directe	lei	223 548,80
--------------------	-----	------------

Fondul social	24,00 %	7 878,61
Transportarea materialelor	3,00 %	4 933,52
Total	100,00 +	236 360,93
Cheltuieli de regie	3,00 %	7 090,83
Total	100,00 +	243 451,76
Beneficiu	3,00 %	7 303,55
Total	100,00 +	250 755,31
TVA	20,00 %	50 151,06

Total deviz:

**300 906,3
7**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)