

Alimentarea cu apa a satului Horesti, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7 Plan general.Platforma A

Valoarea de deviz 387 344,11 lei

Intocmit in prețuri curente 13.09.2021

№ 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 terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Scoaterea stratului fertil de sol 0.3 m)	100 m3	4,0200	525,00 0,00	2 110,50 0,00
2	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 (Ingramadirea si incarcare pamintului fertil)	100 m3	4,0200	630,00 0,00	2 532,60 0,00
3	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 1 km	t	128,0000	10,00 0,00	1 280,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 5 km	t	515,2000	21,20 0,00	10 922,24 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,0200	113,58 12,60	456,59 50,65
6	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 (Amenajarea albiei	100 m3	3,6900	574,00 0,00	2 118,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		drumului)				
7	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II Rigola de scurgere	100 m	0,2000	345,20 60,20	69,04 12,04
8	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 (Inlocuirea stratului fertil cu sol mineral))	100 m3	3,2200	574,00 0,00	1 848,28 0,00
9	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 (Ingramadirea si incarcare solului mineral in axces)	100 m3	0,4700	630,00 0,00	296,10 0,00
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	75,0000	21,20 0,00	1 590,00 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4700	113,60 12,60	53,39 5,92
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				23 276,80 68,61
		2. Imbracamintea rutiera din peatra sparta. S=1320.0m2				
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,9600	620,40 308,70	2 456,78 1 222,45
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	132,0000	328,81 14,80	43 403,58 1 953,60
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	237,6000	380,82	90 484,02

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire			12,00	2 851,20
15	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Astrag din beton asfaltic)	m3	0,9000	403,42 56,00	363,08 50,40
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (Astrag din beton asfaltic)	m2	0,1900	83,89 3,21	15,94 0,61
		Total Imbracamintea rutiera din peatra sparta. S=1320.0m2 Inklusiv salariu				136 723,40 6 078,26
		3. Rigola de scurgere				
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Rigola de scurgere)	m3	4,9500	411,16 46,00	2 035,25 227,70
18	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... Beton C7.5 (Rigola de scurgere) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,9800	1 253,89 174,00	6 244,35 866,52
		Total Rigola de scurgere Inklusiv salariu				8 279,60 1 094,22
		4. Gard metalic H=1.6 m L=310 m. Porti+ portita				
19	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 0.8 mm (K=0.3) Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к материалам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc	126,0000	24,96 21,12	3 144,96 2 661,12
20	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37	kg	1,6000	22,38	35,80

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate			3,14	5,02
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B 7.5 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	9,1800	1 359,38 341,20	12 479,11 3 132,22
22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B 12.5 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	0,1400	1 411,07 341,21	197,55 47,77
23	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	3 360,6300	28,38 2,95	95 386,71 9 913,86
24	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	3,3600	724,16 257,60	2 433,19 865,54
25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,0000	351,40 99,60	1 405,60 398,40
26	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	2,0000	113,79 38,15	227,58 76,30
		Total Gard metalic H=1.6 m L=310 m. Porti+ portita Inclusiv salariu				115 310,50 17 100,23
		5. Executarea inverzirii				
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,5600	303,00 208,00	775,68 532,48
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	54,9400	303,00 208,00	16 646,82 11 427,52
29	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	65,0000	0,51 0,51	32,99 32,99

1	2	3	4	5	6	7
30	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	65,0000	3,12 0,00	203,12 0,00
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi.	buc	65,0000	62,65 10,15	4 072,25 659,75
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				21 730,86 12 652,74

		Прямые затраты	lei	305 321,16
		Asigurarea sociala	24,00 %	8 878,57
		Total	100,00 +	314 199,73
		Transportarea materialelor	1,00 %	2 226,86
		Total	100,00 +	316 426,59
		Cheltuieli de regie	1,00 %	3 164,27
		Total	100,00 +	319 590,86
		Beneficiu de deviz	1,00 %	3 195,91
		Total	100,00 +	322 786,77
		TVA	20,00 %	64 557,34
		Total deviz: Inclusiv salariu		387 344,11 36 994,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Alimentarea cu apa a satului Horesti, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7 Plan general.Platforma A

Valoarea de deviz 387 344,11 lei

Intocmit in prețuri curente 13.09.2021

№ 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:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	19,9200	40,00	796,800
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1200	40,00	4,800
3.	7129020012800	Pavator	h-om	127,0725	40,00	5 082,900
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	299,0000	40,00	11 960,000
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0152	40,00	0,608
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	79,4996	40,00	3 179,984
7.	7137010011500	Electrician	h-om	3,0240	40,00	120,960
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	21,6384	40,00	865,536
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	102,6389	40,00	4 105,556
10.	7422010060100	Timplar	h-om	9,6800	40,00	387,200
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	129,2561	35,00	4 523,963
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	170,4499	35,00	5 965,746
Total manopera						36 994,06

Material:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	57,5000	95,00	5 462,500
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0112	1 320,00	14,784
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	302,8950	245,00	74 209,275
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0180	245,00	4,411
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0006	400,00	0,240
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	173,0520	200,00	34 610,400
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	6,4894	250,00	1 622,350
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,2760	5,00	16,380
9.	2010237318750	Distantieri	buc	0,2400	0,50	0,120
10.	2320166200676	White spirit	kg	6,5520	20,50	134,316
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	26,2080	38,00	995,904
12.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0400	32,00	1,280
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	13,1040	29,17	382,244
14.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	16,8032	38,00	638,522
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,8480	21,00	38,808
16.	2663102100000b12.5	Beton B12.5	m3	0,1456	1 000,00	145,600
17.	2663102100000b7.5	Beton B7.5	m3	9,5500	950,00	9 072,500

18.	2663102100000 C7.5	Beton C7.5	m3	5,1811	950,00	4 922,045
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,6400	18,50	30,340
20.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0013	18,50	0,024
21.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	3 528,6615	24,00	84 687,876
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0160	20,00	0,320
23.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	15,1200	20,00	302,400
24.	2830127303001	Arbori	buc	68,2500	50,00	3 412,500
25.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,0000	250,00	1 000,000
26.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,0000	75,00	150,000
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,3606	42,00	141,145
28.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	24,0000	0,30	7,200
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3606	1,58	5,310
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	43,6974	15,00	655,461
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4468	15,00	21,701
		Total materiale de constructii				222 685,96

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,5052	300,00	4 951,560
2.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	72,9081	200,00	14 581,620
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,2680	280,00	6 795,040
4.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,8125	250,00	203,125
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,4420	250,00	2 110,500
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7960	250,00	449,000
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,9880	25,00	74,700
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	3,0290	25,00	75,724
9.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	5,5920	25,00	139,800
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	41,1444	30,00	1 234,332
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,2620	15,00	48,930
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2450	300,00	373,500
13.	3410540000055 6	Autocamion	h-ut	61,0112	200,00	12 202,240
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,9500	200,00	1 590,000
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,3424	145,00	629,647
16.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	18,1440	10,00	181,440
		Total utilaje de constructii				45 641,14

Прямые затраты	lei	305 321,16
Asigurarea sociala	24,00 %	8 878,57
Total	100,00 +	314 199,73
Transportarea materialelor	1,00 %	2 226,86
Total	100,00 +	316 426,59
Cheltuieli de regie	1,00 %	3 164,27
Total	100,00 +	319 590,86
Beneficiu de deviz	1,00 %	3 195,91
Total	100,00 +	322 786,77
TVA	20,00 %	64 557,34

Total deviz:

**387 344,1
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a satului Horesti, raionul Falesti **Investitor OOO**

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 terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Scoaterea stratului fertil de sol 0.3 m)	100 m3			525,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	250,00	525,000
2	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 (Ingramadirea si incarcare pamintului fertil)	100 m3			630,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	280,00	630,000
3	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	341054000000556	Autocamion	h-ut	0,0500	200,00	10,000
4	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	341054000000556	Autocamion	h-ut	0,1060	200,00	21,200
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			113,58 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,600
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,981
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,000
6	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 (Amenajarea albiei drumului)	100 m3			574,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	280,00	574,000
7	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II Rigola de scurgere	100 m			345,20 60,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	35,00	60,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	300,00	285,000
8	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 (Inlocuirea stratului fertil cu sol mineral))	100 m3			574,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	280,00	574,000
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			630,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcare solului mineral in axces)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	280,00	630,000
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			21,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			113,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,600
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,991
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	250,00	100,000
		2. Imbracamintea rutiera din piatra sparta. S=1320.0m2				
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			620,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,700
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,700
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			328,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	200,00	262,200
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,335
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,400
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			380,82
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	40,00	12,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	245,00	311,150
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	300,00	12,600
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,600
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	145,00	0,725
15	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Astrag din beton asfaltic)	m3			403,42
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	40,00	56,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	245,00	311,150
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,750
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	200,00	34,800
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	145,00	0,724
16	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (Astrag din beton asfaltic)	m2			83,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	3,200
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 320,00	77,811

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	400,00	1,263
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	18,50	0,126
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	200,00	1,474
		3. Rigola de scurgere				
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Rigola de scurgere)	m3			411,16 46,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,000
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,747
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,598
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,336
18	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... Beton C7.5 (Rigola de scurgere) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 253,89 174,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,000
	2663102100000C7.5	Beton C7.5	m3	1,0250	950,00	988,362
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,522
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,000
		4. Gard metalic H=1.6 m L=310 m. Porti+ portita				
19	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 0.8 mm (K=0.3) Коэффициент к трудозатратам=0,300 Коэффициент к материалам=0,300 Коэффициент к машинам=0,300	buc			24,96 21,12
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	40,00	0,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	35,00	20,160
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	20,00	2,400
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	10,00	1,440
20	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,38 3,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	40,00	3,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,140
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,962
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,075
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B 7.5 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3			1 359,38 341,20
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,200
	2663102100000b7.5	Beton B7.5	m3	1,0300	950,00	988,290
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,515
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,250
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,125
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,000
22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B 12.5	m3			1 411,07 341,21

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,200
	2663102100000b1 2.5	Beton B12.5	m3	1,0300	1 000,00	1 040,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,507
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,250
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,121
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,000
23	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			28,38 ----- 2,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	40,00	1,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,750
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	24,00	25,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	42,00	0,042
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	1,58	0,002
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	38,00	0,190
24	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			724,16 ----- 257,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,600
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	29,17	113,763
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,550
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,50	39,975
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			351,40 ----- 99,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,800
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	40,00	96,800
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,800
26	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			113,79 ----- 38,15
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	40,00	36,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,750
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	75,00	75,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	32,00	0,640
		5. Executarea inverzirii				
27	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			303,00 ----- 208,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	40,00	208,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	95,00	95,000
28	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			303,00 ----- 208,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	40,00	208,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	95,00	95,000
29	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,51 ----- 0,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	35,00	0,507
30	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,12 ----- 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	250,00	3,125
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi.	buc			62,65 ----- 10,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	35,00	10,150

1	2	3	4	5	6	7
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	50,00	52,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.