

## Alimentarea cu apa a satului Horesti, raionul Falesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 8 Plan general.Platforma B

Valoarea de deviz 124 511,18 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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	0,6000	525,00 0,00	315,00 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	0,6000	630,00 0,00	378,00 0,00
3	TsI50A1	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 1 km	t	48,0000	10,00 0,00	480,00 0,00
4	TsI50A5	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta de 5 km	t	48,0000	21,20 0,00	1 017,60 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6000	113,58 12,60	68,15 7,56
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	0,5300	574,00 0,00	304,22 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		drumului)				
7	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	0,3000	574,00 0,00	172,20 0,00
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 (Aducerea solului necesar pentru executarea rambleului la turnul de apa )	100 m3	3,3770	630,00 0,00	2 127,50 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	539,2000	21,20 0,00	11 431,04 0,00
10	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 (Executarea rambleului )	100 m3	3,6000	272,50 0,00	981,00 0,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,6000	620,40 308,70	2 233,44 1 111,32
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>19 508,15 1 118,88</b>
		<b>2. Imbracamintea rutiera din peatra sparta. S=190.0m2</b>				
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5700	620,40 308,70	353,63 175,96
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	19,0000	328,82	6 247,49

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip			14,80	281,20
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	34,2000	380,83 12,00	13 024,22 410,40
		<b>Total Imbracamintea rutiera din peatra sparta. S=190.0m2 Inclusiv salariu</b>				<b>19 625,34 867,56</b>
		<b>3. Gard metalic H=1.6 m L=116.0 m. Porti+ portita</b>				
15	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	49,0000	24,96 21,12	1 223,04 1 034,88
16	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	1,6000	22,38 3,14	35,80 5,02
17	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	3,6400	1 359,38 341,20	4 948,13 1 241,97
18	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
19	CO07A1	Imprejmuri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg	1 461,0000	28,38 2,95	41 468,41 4 309,95
20	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	t	1,5000	724,16 257,60	1 086,24 386,40

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
21	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,0000	351,40 99,60	1 405,60 398,40
22	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	2,0000	113,79 38,15	227,58 76,30
		<b>Total Gard metalic H=1.6 m L=116.0 m. Porti+ portita Inclusiv salariu</b>				<b>50 592,35 7 500,69</b>
		<b>4. Executarea inverzirii</b>				
23	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,7000	303,00 208,00	515,10 353,60
24	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	7,6900	303,00 208,00	2 330,07 1 599,52
25	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	19,0000	0,51 0,51	9,64 9,64
26	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	19,0000	3,13 0,00	59,38 0,00
27	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi.	buc	19,0000	62,65 10,15	1 190,35 192,85
		<b>Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu</b>				<b>4 104,54 2 155,61</b>
		<b>5. Scara tehnologica</b>				
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,5000	113,50 47,25	624,27 259,88
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,1000	1 283,88 152,00	1 412,27 167,20

1	2	3	4	5	6	7
30	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (PLASA)	kg	18,5000	22,12 2,88	409,13 53,28
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Perila scarii)	kg	60,0000	28,76 8,35	1 725,61 501,00
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0600	724,33 257,67	43,46 15,46
		<b>Total Scara tehnologica Inclusiv salariu</b>				<b>4 214,74 996,82</b>

		Прямые затраты	lei	98 045,12
		Asigurarea sociala	24,00 %	3 033,49
		Total	100,00 +	101 078,61
		Transportarea materialelor	1,00 %	636,26
		Total	100,00 +	101 714,87
		Cheltuieli de regie	1,00 %	1 017,14
		Total	100,00 +	102 732,01
		Beneficiu de deviz	1,00 %	1 027,31
		Total	100,00 +	103 759,32
		TVA	20,00 %	20 751,86
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>124 511,18 12 639,56</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Alimentarea cu apa a satului Horesti, raionul Falesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 8 Plan general.Platforma B

**Valoarea de deviz 124 511,18 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 № 8:				

### **Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,7950	40,00	151,800
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,4520	40,00	58,080
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,7750	40,00	231,000
4.	7129020012800	Pavator	h-om	17,2900	40,00	691,600
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	48,8280	40,00	1 953,120
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	32,2434	40,00	1 289,736
7.	7137010011500	Electrician	h-om	1,1760	40,00	47,040
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,0464	40,00	401,856
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6000	40,00	24,000
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	45,6500	40,00	1 826,000
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,4000	40,00	456,000
12.	7422010060100	Timplar	h-om	9,6800	40,00	387,200
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,0049	35,00	2 485,172
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	75,3414	35,00	2 636,949
<b>Total manopera</b>						<b>12 639,56</b>

### **Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	9,3900	95,00	892,050
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9000	0,50	0,450
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	43,4340	245,00	10 641,330
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0024	245,00	0,588
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,9090	200,00	4 981,800
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5210	5,00	7,605
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0027	8 200,00	22,140
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0192	8 200,00	157,440
9.	2010237318750	Distantieri	buc	0,2400	0,50	0,120
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,5500	257,00	141,350
11.	2320166200676	White spirit	kg	3,0420	20,50	62,361
12.	2320187315789	Decofrol	kg	0,6600	33,00	21,780
13.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	12,1680	38,00	462,384
14.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0400	32,00	1,280
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0840	29,17	177,470
16.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,3050	38,00	277,590
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI	kg	0,8580	21,00	18,018

		1708-61 A1				
18.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	2,7750	0,50	1,387
19.	2663102100000b 12.5	Beton B12.5	m3	1,2900	1 000,00	1 290,000
20.	2663102100000b 7.5	Beton B7.5	m3	3,7867	950,00	3 597,365
21.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	18,8700	18,00	339,660
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,6400	18,50	30,340
23.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 534,0500	24,00	36 817,200
24.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,1850	18,00	3,330
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6000	18,00	10,800
26.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2750	18,00	4,950
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0160	20,00	0,320
28.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,0000	20,00	1 200,000
29.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	5,8800	20,00	117,600
30.	2830127303001	Arbori	buc	19,9500	50,00	997,500
31.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	4,0000	250,00	1 000,000
32.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,0000	75,00	150,000
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4400	20,00	8,800
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,7610	42,00	73,962
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,6500	2,00	3,300
36.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	24,0000	0,30	7,200
37.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,6500	0,80	1,320
38.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0275	0,50	0,014
39.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1650	20,00	3,300
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,9410	1,58	3,066
41.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,1180	15,00	91,770
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4933	15,00	7,399
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>63 626,34</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,3484	300,00	704,520
2.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	10,3626	200,00	2 072,520
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,6497	280,00	2 981,916
4.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2375	250,00	59,375
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,1840	250,00	1 296,000
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2400	250,00	60,000
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6600	25,00	16,500
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,2285	25,00	30,712
9.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,2680	25,00	56,700
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	43,3263	30,00	1 299,789
11.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0518	25,00	1,295
12.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0185	25,00	0,462
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,9705	15,00	29,557
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2750	300,00	82,500
15.	34105400000055 6	Autocamion	h-ut	7,4880	200,00	1 497,600
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	57,1552	200,00	11 431,040
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6080	145,00	88,160
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	7,0560	10,00	70,560
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>21 779,22</b>

Прямые затраты	lei	98 045,12
----------------	-----	-----------

Asigurarea sociala	24,00 %	3 033,49
Total	100,00 +	101 078,61
Transportarea materialelor	1,00 %	636,26
Total	100,00 +	101 714,87
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 017,14
Total	100,00 +	102 732,01
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 027,31
Total	100,00 +	103 759,32
TVA	20,00 %	20 751,86

**Total deviz:**

**124 511,1  
8**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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



1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	34105400000556	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	0,980
	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	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
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 (Aducerea solului necesar pentru executarea rambleului la turnul de apa )	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	629,996
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			21,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,200
10	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 (Executarea rambleului )	100 m3			272,50
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			620,40
						308,70
	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
		<b>2. Imbracamintea rutiera din peatra sparta. S=190.0m2</b>				
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			620,40
						308,70
	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			328,82
						14,80
	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

1	2	3	4	5	6	7
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			380,83 12,00
	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
		<b>3. Gard metalic H=1.6 m L=116.0 m. Porti+ portita</b>				
15	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
16	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
17	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	988,287
	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
18	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			1 411,07 341,21
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,200
	2663102100000b12.5	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
19	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
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un	t			724,16

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				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
21	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
22	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
		<b>4. Executarea inverzirii</b>				
23	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
24	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
25	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	0,508
26	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			3,13
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	250,00	3,125
27	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
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	50,00	52,500
		<b>5. Scara tehnologica</b>				
28	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			113,50
						47,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,240
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,600
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	257,00	25,700
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	8 200,00	28,625
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 200,00	4,025
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	33,00	3,960
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 283,88

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				152,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,000
	2663102100000b1 2.5	Beton B12.5	m3	1,0250	1 000,00	1 040,364
	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
30	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (PLASA)	kg			22,12 2,88
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	40,00	2,880
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	18,00	18,360
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	0,50	0,075
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	25,00	0,025
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	25,00	0,070
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	15,00	0,525
31	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Perila scarii)	kg			28,76 8,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,350
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,400
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,180
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,210
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,58	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,50	0,007
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			724,33 257,67
	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	113,767
	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	39,983
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,883

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.