

## Extinderea rețelilor de canalizare in s.Inesti, r-nul Telenesti

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Amenajarea teritoriului. SPAU-1 (Platforma A)

Valoarea de deviz 610 235,49 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Sistemizare verticala</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	6,0000	469,48 0,00	2 816,88 0,00
2	TsC22A1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	6,0000	1 032,08 0,00	6 192,48 0,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3	6,0000	469,48 0,00	2 816,88 0,00
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	100 m3	2,5650	597,52 0,00	1 532,64 0,00
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3	2,5650	1 241,60 0,00	3 184,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II				
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	100 m3	0,0950	820,21 0,00	77,92 0,00
7	TsC22D1 k=5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	2,5650	1 552,00 0,00	3 980,88 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	100 m3	3,3700	900,00 0,00	3 033,00 0,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	573,0000	24,47 0,00	14 022,46 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,0300	1 393,67 0,00	41,81 0,00
		<b>Total Sistemizare verticala Inclusiv salariu</b>				<b>37 699,65</b>
		<b>1.2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -125m2</b>				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	12,5000	396,07 25,90	4 950,89 323,75
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	18,7500	457,94 21,00	8 586,46 393,75
13	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	125,0000	339,65 7,00	42 456,50 875,00

1	2	3	4	5	6	7
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	50,0000	215,62 41,30	10 780,75 2 065,00
		<b>Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic -125m2 Inclusiv salariu</b>				<b>66 774,60 3 657,50</b>
		<b>1.3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-651.5m2</b>				
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	97,7000	396,07 25,90	38 696,24 2 530,43
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	117,2700	457,94 21,00	53 703,09 2 462,67
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta-651.5m2 Inclusiv salariu</b>				<b>92 399,33 4 993,10</b>
		<b>1.4. Rigola din beton (103 m)</b>				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,5700	486,25 69,30	1 249,65 178,10
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton B15	m3	5,1500	1 812,33 315,00	9 333,50 1 622,25
19	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	25,7500	126,70 84,00	3 262,61 2 163,00
20	TsC54C	Umplutura cu pietris-2m2	m3	0,2000	486,25 69,30	97,25 13,86
		<b>Total Rigola din beton (103 m) Inclusiv salariu</b>				<b>13 943,01 3 977,21</b>
		<b>1.5. Gardul metalic (22sectii-55m)</b>				
21	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma	m	55,0000	424,97	23 373,50

1	2	3	4	5	6	7
		de otel d=4,5 mm -22 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -23 buc; capac patrat 60*60 - 23buc; element de fixare ECO 40 zincat - 88 buc; beton M150 -1.58m3)			94,50	5 197,50
22	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,4000	18 200,90 119,70	134 686,68 885,78
23	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,5000	18 300,40 119,70	27 450,60 179,55
		<b>Total Gardul metalic (22sectii-55m) Inclusiv salariu</b>				<b>185 510,78 6 262,83</b>
		<b>1.6. Spatii verzi</b>				
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,0300	2 157,67 0,00	64,73 0,00
25	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,1200	1 627,50 0,00	195,30 0,00
26	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	3,0000	1,01 1,01	3,04 3,04
27	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc	12,0000	0,62 0,62	7,39 7,39
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	3,0000	251,30 20,30	753,90 60,90
29	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	12,0000	233,23 25,20	2 798,76 302,40
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,9250	733,39 337,39	678,39 312,09
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg	100m2	0,1350	464,00 364,00	62,64 49,14

1	2	3	4	5	6	7
		saminta pe 100 mp				
		<b>Total Spatii verzi Inclusiv salariu</b>				<b>4 564,15 734,96</b>
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>400 891,52 19 625,60</b>

		Total	lei	400 891,52
		Fond social	24,00 %	4 710,14
		Transportarea materialelor	4,00 %	13 389,51
		Total	100,00 +	418 991,17
		Cheltuieli de regie	14,50 %	60 753,72
		Total	100,00 +	898 736,06
		Beneficiu de deviz	6,00 %	28 784,69
		Total	100,00 +	508 529,58
		TVA	20,00 %	101 705,91
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>610 235,49 19 625,60</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Extinderea rețelelor de  
canalizare în s.Inesti, r-nul  
Telenesti**

\_\_\_\_\_ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1  
Amenajarea teritoriului. SPAU-1 (Platforma A)**

**Valoarea de deviz 610 235,49 lei**

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	33,5775	70,00	2 350,42
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	50,6000	70,00	3 542,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	27,0375	70,00	1 892,62
4.	7129020012800	Pavator	h-om	103,5800	70,00	7 250,60
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	9,2405	70,00	646,83
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	12,5000	70,00	875,00
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	70,00	112,14
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6910	70,00	118,37
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	70,00	598,08
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,5014	70,00	805,09
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,4920	70,00	1 434,45
		<b>Total manopera</b>				<b>19 625,60</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,7980	100,00	379,80
2.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	12,4800	200,00	2 496,00
3.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	23,5000	1 710,00	40 185,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	172,7454	322,00	55 624,01
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,9555	322,00	951,67
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,7500	1 400,00	1 050,00
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,2300	322,00	74,06
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	300,00	10,68
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	144,4722	255,00	36 840,41
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0129	4 200,00	54,18
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0901	4 200,00	378,42
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,5750	133,00	342,48
13.	203011293015033	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m	set	8,9000	18 000,00	160 200,00
14.	2320187315789	Decofrol	kg	3,0900	55,00	169,95
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	42,00	37,38
16.	2525243523	Capac patrat 60*60	buc	23,0000	25,00	575,00
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,1250	2,82	31,38
18.	266310210000014	Beton B15	m3	5,3315	1 300,00	6 930,95
19.	26631021000012	Beton clasa beton M150	m3	1,5800	1 300,00	2 054,00
20.	26631021000013	Beton clasa M200	m3	2,2500	1 350,00	3 037,50
21.	266612280028511	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	50,2500	113,00	5 678,25
22.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,7500	20,00	55,00
23.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	22,0000	344,00	7 568,00
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,2875	19,50	25,11
25.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	23,0000	213,00	4 899,00
26.	28301273030011	Artar	buc	3,1500	220,00	693,00
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,0600	32,00	65,92
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0235	65,00	66,52
29.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	2,50	89,00
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,7250	2,20	16,99
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,7250	1,80	13,90
32.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	2,50	89,00
33.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	1,80	64,08
34.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1288	1,60	0,21
35.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,7725	42,00	32,45
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0470	3,00	6,14
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	32,3914	15,00	485,87

		terasam.				
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5291	15,00	7,93
39.	4100126202818	Apa	m3	0,2770	15,00	4,15
40.	45325435	Beton M150	m3	0,2880	1 300,00	374,40
41.	65654	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	88,0000	35,00	3 080,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>334 737,79</b>

### Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,2796	480,00	134,21
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,2796	450,00	125,82
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	580,00	103,24
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,1634	65,00	75,62
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5817	85,00	49,44
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,2875	480,00	618,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,0024	377,00	4 147,91
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,3250	120,00	159,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	47,8380	45,00	2 152,70
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,0358	135,00	4,83
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,3250	55,00	72,88
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,7773	400,00	3 110,92
13.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0477	400,00	19,08
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,9600	388,00	6 192,48
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	36,9381	388,00	14 331,98
16.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,0600	75,00	154,50
17.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,0358	500,00	17,90
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	43,5480	322,00	14 022,46
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,2148	322,00	1 035,16
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>46 528,13</b>

Total	lei	400 891,52
Fond social	24,00 %	4 710,14
Transportarea materialelor	4,00 %	13 389,51
Total	100,00 +	418 991,17
Cheltuieli de regie	14,50 %	60 753,72
Total	100,00 +	898 736,06
Beneficiu de deviz	6,00 %	28 784,69
Total	100,00 +	508 529,58
TVA	20,00 %	101 705,91

**Total deviz:**

**610 235,4  
9**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect** Extinderea rețelelor de canalizare în  
s.Inesti, r-nul Telenesti

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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 constructie</b>				
		<b>1.1. Sistemalizare verticala</b>				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			469,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	388,00	0,00
						469,48
2	TsC22A1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			1 032,08
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	388,00	0,00
						1 032,08
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3			469,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	388,00	0,00
						469,48
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	100 m3			597,52
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	388,00	0,00
						597,52
5	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			1 241,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	388,00	0,00
						1 241,60
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	100 m3			820,21
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	0,00
						820,21
7	TsC22D1 k=5	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			1 552,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	388,00	0,00
						1 552,00
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	100 m3			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	0,00
						900,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			24,47



1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 3 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	322,00	24,47
10	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 393,67
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	135,00	161,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	400,00	636,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	500,00	596,67
		<b>1.2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -125m2</b>				
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			396,07
						25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	255,00	334,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	45,00	6,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	322,00	7,41
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	377,00	18,10
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			457,94
						21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	322,00	408,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	377,00	15,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	45,00	9,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	322,00	1,61
13	DB16H K=2.0	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			339,65
						7,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	7,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 710,00	321,48
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 400,00	8,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	45,00	0,48
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	120,00	1,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	55,00	0,58
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			215,62
						41,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	70,00	10,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	70,00	30,80
	26631021000013	Beton clasa M200	m3	0,0450	1 350,00	60,75
	266612280028511	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	113,00	113,56
		<b>1.3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-651.5m2</b>				
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			396,07
						25,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	70,00	25,90
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	255,00	334,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	45,00	6,88

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	322,00	7,41
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	377,00	18,10
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			457,94 ----- 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	70,00	21,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	322,00	408,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	377,00	15,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	45,00	9,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	322,00	1,61
		<b>1.4. Rigola din beton (103 m)</b>				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			486,25 ----- 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	322,00	370,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton B15	m3			1 812,33 ----- 315,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	70,00	269,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	70,00	45,50
	266310210000014	Beton B15	m3	1,0250	1 300,00	1 345,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	480,00	120,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
19	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,70 ----- 84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	70,00	73,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,60	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,80	0,54
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,20	0,66
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	42,00	1,26
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,50	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	133,00	13,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	55,00	6,60
20	TsC54C	Umplutura cu pietris-2m2	m3			486,25 ----- 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	322,00	370,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
		<b>1.5. Gardul metalic (22sectii-55m)</b>				
21	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm -22 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 23 buc; capac patrat 60*60 - 23buc; element de fixare ECO 40 zincat - 88 buc; beton M150 - 1.58m3)	m			424,97 ----- 94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	70,00	17,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	70,00	64,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	70,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	26631021000012	Beton clasa beton M150	m3		1 300,00	37,35
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc		344,00	137,60
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc		213,00	89,07
	65654	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		35,00	56,00
	2525243523	Capac patrat 60*60	buc		25,00	10,45
22	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			18 200,90 ----- 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	203011293015033	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m	set	1,0000	18 000,00	18 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,80	7,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,82	3,53
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	45325435	Beton M150	m3		1 300,00	25,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	580,00	11,60
23	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			18 300,40 ----- 119,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	70,00	13,30
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	70,00	67,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	70,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	70,00	26,60
	203011293015033	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m	set	1,0000	18 000,00	18 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,80	7,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	65,00	7,47
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,82	3,53
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	45325435	Beton M150	m3		1 300,00	124,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	580,00	11,60
		<b>1.6. Spatii verzi</b>				
24	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			2 157,67 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	480,00	1 113,67
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	450,00	1 044,00
25	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 627,50 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	480,00	840,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	450,00	787,50
26	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,01 ----- 1,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	70,00	1,01
27	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru	buc			0,62

1	2	3	4	5	6	7
		plantarea distanta de pina 100m: arbusti				0,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	70,00	0,62
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			251,30
						20,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	70,00	20,30
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	220,00	231,00
29	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			233,23
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	70,00	1,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	70,00	23,80
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	200,00	208,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	15,00	0,03
30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			733,39
						337,39
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	70,00	337,39
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			464,00
						364,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	70,00	364,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.