

# Construcția drumului de acces spre depozitul din s. Cubolta r-ul.Singerei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 364 218,27 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2400	60,00	14,400
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,3100	60,00	138,600
3.	7129020012800	Pavator	h-om	657,0100	60,00	39 420,600
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	61,5680	60,00	3 694,080
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8788	60,00	52,728
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,2400	60,00	554,400
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,0923	60,00	1 025,538
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	368,9313	60,00	22 135,878
9.	9312040019600	Sapator	h-om	1,0530	60,00	63,180
<b>Total manopera</b>						<b>67 099,41</b>

### Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,8400	150,00	1 776,000
2.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	2,0200	250,00	505,000
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	155,0945	210,00	32 569,845
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 633,2200	210,00	342 976,200
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0012	220,00	0,264
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3072	210,00	64,512
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	960,9630	210,00	201 802,230
8.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,9225	250,00	230,625
9.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	2,0280	25,00	50,700
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1041	8 500,00	884,850
11.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,6760	1 200,00	811,200
12.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0003	800,00	0,240
13.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,4056	50,00	20,280
14.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,5099	5 000,00	2 549,500
15.	23203226000401	Bitum	t	0,1313	6 000,00	787,800
16.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	1,0140	4 500,00	4 563,000
17.	2462106110354	Clei epoxidic	kg	0,8640	200,00	172,800

18.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	7,0000	500,00	3 500,000
19.	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	105,0000	2,00	210,000
20.	2661126426370	Stilp beton armat pentru dirijarea circulatiei	m3	1,2000	300,00	360,000
21.	2663102100000	Beton	m3	9,3480	2 000,00	18 696,000
22.	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	10,2588	2 000,00	20 517,600
23.	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,5296	2 500,00	3 824,000
24.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,1627	200,00	32,540
25.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	18,0765	700,00	12 653,550
26.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	9,8980	36,00	356,328
27.	2710703517201	Armatura	t	0,0860	22 000,00	1 892,000
28.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	7,0000	300,00	2 100,000
29.	2873122000751	Piese forjate	kg	23,2677	32,00	744,566
30.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	14,0000	50,00	700,000
31.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1400	32,00	4,480
32.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	40,00	560,000
33.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,8204	1 800,00	1 476,720
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	242,6650	15,00	3 639,975
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0744	15,00	1,116
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>661 033,92</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0068	450,00	3,060
2.	2922140007000	Macara	h-ut	37,4519	450,00	16 853,355
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	108,9050	360,00	39 205,800
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,5341	420,00	224,322
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	392,4970	180,00	70 649,460
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	13,0570	250,00	3 264,250
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	35,9030	360,00	12 925,080
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	49,1206	350,00	17 192,210
9.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,7933	420,00	333,186
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	48,3407	200,00	9 668,140
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	34,6207	230,00	7 962,761
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1152	200,00	23,040
13.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	3,3600	460,00	1 545,600
14.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0840	350,00	29,400
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,1432	230,00	952,936
16.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	35,9030	450,00	16 156,350
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	49,6300	420,00	20 844,600
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	71,8372	450,00	32 326,740
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	25,7123	350,00	8 999,305

		stropire				
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>259 159,59</b>

Total	Lei	987 292,92
Asigurari sociale	24 %	16 103,86
Cheltueli de regie	10 %	100 339,68
Beneficiu	3 %	33 112,10
TVA	20 %	227 369,71

**Total deviz: 1 364 218,27**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia drumului de acces spre  
depozitul din s. Cubolta r-ul.Singerei**

**Investitor Primaria com.Cubolta**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari pregatitoare</b>				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Curatirea santului de la tufari cu buldozer)(V=1250*0.5=625m3)	100 m3			630,200
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	230,00	630,20
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 (Incarcare)	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,815

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,81
4	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Taierea stratului vegetal H=0,40m cu buldozerul cu impingere pana la 10m pentru refolosirea la acostamente si tuluzuri)	100 m3			483,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	230,00	483,00
5	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Taierea stratului vegetal H=0.40m cu buldozerul cu impingere pana la 10m in conuri )	100 m3			483,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	230,00	483,00
6	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			682,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,50
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,815
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,82
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de terasament</b>				
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 (Taierea casetei in pamant gr.II cu excavatorul 0,4m3),(incarcare)	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Pentru rambleu)	t			21,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	420,00	21,00
10	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 (Taierea casetei in pamant gr.II cu excavatorul 0,4m3).(incarcare)	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
11	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Transportarea la distanta 1km),(pentru rambleu)	t			21,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	420,00	21,00
12	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 (Taierea casetei in pamant gr.II cu excavatorul 0,5m3).(incarcare)	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,150
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	450,00	12,15
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamantului din rambleu	100 m3			1 283,516

1	2	3	4	5	6	7
		cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceeași urma cu grosimea H=30cm.)				
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	360,00	429,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	200,00	318,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	450,00	536,40
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea taluzurilor rambleu mecanizat)	100m2			263,261
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	60,00	176,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	200,00	7,60
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71 - 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	420,00	28,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	360,00	51,12
16	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 (pentru acostament si taluzuri) *cu incarcare)	100 m3			682,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	682,50
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Transportarea la distanta 1km),(pentru acostament si taluzuri)	t			21,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	420,00	21,00
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2			462,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	150,00	150,00
		<b>3. Capitolul 3. Amenajarea sistemului rutier</b>				
19	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 (Finisarea platformei terasamentului cu autogreider, pamint gr.II )	100m2			68,040
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	360,00	68,04
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamantului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceeași urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3			1 283,520
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	360,00	429,12
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	200,00	318,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	450,00	536,40
21	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip, conform SR EN13242+A1 H=10cm) ( в том числе съезды S=71 lм2)	m3			353,860
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
	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	210,00	275,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	180,00	27,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	360,00	17,28
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra	m3			341,560

1	2	3	4	5	6	7
		sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire ( Strad de baza piatra sparta fr 16-32LA. conform SR-EN13242-A; 2008) (H=16cm)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	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	360,00	15,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	180,00	39,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strad de baza piatra sparta fr 16-32LA. conform SR-EN13242-A; 2008) (H=14cm)	m3			341,560
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	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	360,00	15,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	180,00	39,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
24	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strad de baza piatra sparta fr 16-32LA. conform SR-EN13242-A; 2008) (10m2 la 1000m2 )	m3			341,560
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,70
	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	360,00	15,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	180,00	39,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
25	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Consolidarea acostamentului din piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1; 2008, H=10cm)	m2			33,009
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	210,00	26,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	15,00	0,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	360,00	1,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,34
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	420,00	0,19
26	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Consolidarea stratului din piatra sparta fr. 16-32LA30, conform SR-EN 13242+A1;2008,H=10cm)	m2			33,009
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	210,00	26,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	15,00	0,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	360,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,34
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	420,00	0,19
		<b>4. Capitolul 4. Construcii de ec • vacuare a apei</b>				
		<b>4.1. Capitolul 4.1. Podete tubulare 0.6m sub drumuri laterale Nr.1,Nr.2,Nr.4 (ebuc) (PCo+77,4;PC2+55,5;PC4+62,8)(3 buc)</b>				
27	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			717,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
28	TsA02B	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 mijlociu	m3			71,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
29	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 (Incarcare)	100 m3			787,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
30	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,440
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			102,521
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,92
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
32	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Fundatie)	m3			326,450
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
33	CF01F	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar ciment M 100-T (fara adaos de var) preparat cu malaxorul in santier (Mutari de ciment B12,5)	m3			1 330,950
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	437,5000	2,00	875,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2800	210,00	268,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	15,00	4,65
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,3500	350,00	122,50
34	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Asamblarea tuburilor (TB60.25-3) din beton armat C25/30, arnnatura A500C-18,9km/m3 A240-46,5km/m3) Alte materiale=1,0300	m3			3 499,675

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	60,00	195,00
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	2 000,00	432,59
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	2 500,00	2 575,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	450,00	297,00
35	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Portal prefabricat (CT9) A240=46.7kg/m3, A500 C-7.07kg/m3) Alte materiale=1,0300	m3			4 307,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	60,00	726,00
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	2 000,00	2 060,00
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	450,00	1 521,00
36	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Portal prefabricat (CT9) A240=46.7kg/m3, A500 C-7.07kg/m3) Alte materiale=1,0300	m2			71,247
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	60,00	33,84
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	5 000,00	23,17
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 800,00	13,90
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	200,00	0,33
37	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			1 805,636
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	60,00	69,60
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	5 000,00	35,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 800,00	13,90
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	700,00	1 687,14
38	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Calatati rosturilor cu calti)(V=2.03kg;0.6kg=3,38m)	m			1 627,576
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	60,00	15,60
	23203226000048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	4 500,00	1 350,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (desouri)	t	0,0001	800,00	0,07
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	1 200,00	240,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	50,00	6,00
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	25,00	15,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	450,00	0,91
39	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			250,689
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	230,00	250,69
40	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			2 698,137
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,21
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	230,00	2 168,93
		<b>4.2. Capitolul 4.2. Reamenajarea podetului tubular (exist) (0.75m PC4+14.4 (vezi lista lucrari )(1uc))</b>				
41	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			717,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
42	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			71,400



1	2	3	4	5	6	7
		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 adancime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
43	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			630,200
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	230,00	630,20
44	TsC22B1 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 TSC18B1 teren catg. II (20m)	100 m3			740,600
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	230,00	740,60
45	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 918,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	230,00	2 389,70
46	DII23	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Amplasarea portalilor prefabricate din beton armat C16/20,(ST-9), armatura A500C -31,2kg/m3) Alte materiale=1,0300	m3			4 307,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	60,00	726,00
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	2 000,00	2 060,00
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	450,00	1 521,00
47	DII21	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 strat-uri pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			71,247
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	60,00	33,84
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	5 000,00	23,17
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 800,00	13,91
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	200,00	0,33
48	DII30	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Consolidarea albei la intrarea cu beton monolit C16/20 h=0,08m, piatra sparta h=0.10m) (piatra sparta h=0.10m)(A500C-1.47kg/m2) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			48 931,235
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	60,00	9 810,00
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	2 000,00	31 518,12
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	6 000,00	1 606,71
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	32,00	1 483,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	8 500,00	1 312,08
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	210,00	2 314,37
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	350,00	886,74
49	DII31 K=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DII30 Alte materiale=1,0300	100m2			15 405,128
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	60,00	486,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	14 708,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	8 500,00	85,57
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	6 000,00	124,83
50	DII26	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (A500C)	t			23 464,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	60,00	1 464,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	22 000,00	22 000,00

1	2	3	4	5	6	7
51	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Consolidarea albei la intrarea cu beton monolit C16/20 h=0,12m, piatra sparta h=0.10mm) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			48 929,757
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	60,00	9 810,00
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	2 000,00	31 517,51
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	6 000,00	1 606,78
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	32,00	1 483,19
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	8 500,00	1 311,02
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	210,00	2 314,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	350,00	886,86
52	DI131 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,0300	100m2			6 998,429
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	60,00	486,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	6 303,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	8 500,00	86,44
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	6 000,00	122,03
53	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (A500C)	t			23 464,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	60,00	1 464,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
54	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Consolidarea albei la intrarea cu beton monolit C16/20 h=0,08m, piatra sparta h=0.10m) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			48 931,847
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	60,00	9 810,00
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	2 000,00	31 518,18
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	6 000,00	1 605,68
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	32,00	1 483,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	8 500,00	1 313,64
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	210,00	2 314,41
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	350,00	886,73
55	DI131 K=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,0300	100m2			15 403,614
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	60,00	486,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	14 707,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	8 500,00	86,93
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	6 000,00	122,73
56	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (A500C)	t			23 464,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	60,00	1 464,00
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	22 000,00	22 000,00
57	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			419,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	60,00	166,80
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	250,00	252,50
58	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Pinten din beton monolit C16/20) Alte utilaje=1,0300	m3			2 744,032
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,40
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	8 500,00	314,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		<b>5. Capitolul 5. Instalatii de semnalizare rutiera</b>				

1	2	3	4	5	6	7
59	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutiera din metal, confecționați industrial	buc			565,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	60,00	45,60
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	2 000,00	200,00
	2811106301794	Stîlp metalic confecționat industrial	buc	1,0000	300,00	300,00
60	DF20B	Montarea în localități a indicatoarelor din tabla de oțel sau aluminiu pentru circulație rutiera pe stîlpi tip IDEB, ITB etc. (Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)	buc			810,744
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	60,00	79,20
	2615107326105	Indicator de circulație din tabla de oțel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	50,00	100,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	40,00	80,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	32,00	0,64
	2710403707840	Banda din oțel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	36,00	50,90
61	DI117	Instalarea mecanizată a stîlpilor pentru dirijarea circulației rutiere	buc			172,550
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6600	60,00	39,60
	2661126426370	Stîlp beton armat pentru dirijarea circulației	m3	0,0500	300,00	15,00
	2462106110354	Clei epoxidic	kg	0,0360	200,00	7,20
	2952270002911	Instalație de forat, cu adîncime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,1400	460,00	64,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1030	450,00	46,35

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția drumului de acces  
spre depozitul din s. Cubolta r-  
ul.Singerei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL №**

**Valoarea de deviz 1 364 218,27 Lei**

Intocmit în prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari pregatitoare</b>				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Curatirea santului de la tufari cu buldozer)(V=1250*0.5=625m3)	100 m3	6,2500	630,200	3 938,750
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	17,1250	230,00	3 938,750
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 (Incarcare)	100 m3	6,2500	787,500	4 921,875
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,0625	350,00	4 921,875
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 063,0000	13,815	14 685,345
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	32,6341	450,00	14 685,345
4	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Taierea stratului vegetal H=0,40m cu buldozerul cu impingere pana la 10m pentru refolosirea la acostamente si tuluzuri)	100 m3	1,7800	483,000	859,740
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,7380	230,00	859,740
5	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Taierea stratului vegetal H=0,40m cu buldozerul cu impingere pana la 10m in conuri )	100 m3	5,8700	483,000	2 835,210
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	12,3270	230,00	2 835,210
6	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	5,7800	682,500	3 944,850

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	11,2710	350,00	3 944,850
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	704,4000	13,815	9 731,295
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	21,6251	450,00	9 731,295
		<i>Total</i>	Lei			40 917,065
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>40 917,065</b>
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de terasament</b>				
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 (Taierea casetei in pamant gr.II cu excavatorul 0,4m3),(incarcare)	100 m3	1,7000	787,500	1 338,750
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,8250	350,00	1 338,750
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Pentru rambleu)	t	289,0000	21,000	6 069,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,4500	420,00	6 069,000
10	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 (Taierea casetei in pamant gr.II cu excavatorul 0,4m3).(incarcare)	100 m3	2,8800	787,500	2 268,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,4800	350,00	2 268,000
11	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	490,0000	21,000	10 290,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 1 km (Transportarea la distanta 1km),(pentru rambleu)				
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,5000	420,00	10 290,000
12	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 (Taierea casetei in pamant gr.II cu excavatorul 0,5m3).(incarcare)	100 m3	3,5400	787,500	2 787,750
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,9650	350,00	2 787,750
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	601,8000	12,150	7 311,870
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,2486	450,00	7 311,870
14	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamantului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceeasi urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3	8,1200	1 283,516	10 422,150
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	9,6790	360,00	3 484,440
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	12,9108	200,00	2 582,160
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	9,6790	450,00	4 355,550
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Finisarea taluzurilor rambleu mecanizat)	100m2	11,8400	263,261	3 117,010
	9310060019930	Muncitor	h-om	34,8096	60,00	2 088,576
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,4499	200,00	89,980
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,7933	420,00	333,186
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6813	360,00	605,268
16	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 (pentru	100 m3	1,7800	682,500	1 214,850

1	2	3	4	5	6	7
		acostament si taluzuri) *cu incarcare)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4710	350,00	1 214,850
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Transportarea la distanta 1km),(pentru acostament si taluzuri)	t	213,6000	21,000	4 485,600
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,6800	420,00	4 485,600
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Insamintarea cu iarba a taluzurilor)	100m2	11,8400	462,000	5 470,080
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	61,5680	60,00	3 694,080
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	11,8400	150,00	1 776,000
		<i>Total</i>	Lei			54 775,060
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>54 775,060 5 782,656</b>
		<b>3. Capitolul 3. Amenajarea sistemului rutier</b>				
19	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 (Finisarea platformei terasamentului cu autogreider, pamint gr.II )	100m2	73,3400	68,040	4 990,068
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,8613	360,00	4 990,068
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea pamantului din rambleu cu compactor pneumatic 25t cu 8 treceri pe aceasi urma cu grosimea H=30cm.)	100 m3	22,0000	1 283,520	28 237,440
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	26,2240	360,00	9 440,640
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	34,9800	200,00	6 996,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	26,2240	450,00	11 800,800
21	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Amenajarea stratului din nisip, conform SR EN13242+A1 H=10cm) ( в том числе съезды S=711m2)	m3	733,0000	353,860	259 379,380
	7129020012800	Pavator	h-om	271,2100	60,00	16 272,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	170,0560	15,00	2 550,840
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	960,9630	210,00	201 802,230
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	112,1490	180,00	20 186,820
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	16,8590	350,00	5 900,650
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	35,1840	360,00	12 666,240
22	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire ( Strad de baza piatra sparta fr 16-32LA. conform SR-EN13242-A; 2008) (H=16cm)	m3	621,0000	341,560	212 108,760
	7129020012800	Pavator	h-om	186,3000	60,00	11 178,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	788,6700	210,00	165 620,700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	31,0500	15,00	465,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	26,0820	360,00	9 389,520
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	135,3780	180,00	24 368,040
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,1050	350,00	1 086,750
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strad de baza piatra sparta fr 16-32LA. conform SR-EN13242-A; 2008) (H=14cm)	m3	621,0000	341,560	212 108,760
	7129020012800	Pavator	h-om	186,3000	60,00	11 178,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	788,6700	210,00	165 620,700



1	2	3	4	5	6	7
		r.magmatice 40-63 mm				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	31,0500	15,00	465,750
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	26,0820	360,00	9 389,520
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	135,3780	180,00	24 368,040
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,1050	350,00	1 086,750
24	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire (Stradă de bază piatră spartă fr 16-32LA. conform SR-EN13242-A; 2008) (10m <sup>2</sup> la 1000m <sup>2</sup> )	m3	44,0000	341,560	15 028,640
	7129020012800	Pavator	h-om	13,2000	60,00	792,000
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	55,8800	210,00	11 734,800
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,2000	15,00	33,000
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,8480	360,00	665,280
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	9,5920	180,00	1 726,560
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2200	350,00	77,000
25	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm (Consolidarea acostamentului din piatră spartă fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242+A1; 2008, H=10cm)	m2	947,0000	33,009	31 259,611
	9310060019930	Muncitor	h-om	30,0199	60,00	1 801,194
	14111222016601	Piatră spartă 20-40 mm	m3	119,3220	210,00	25 057,620
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	6,6290	15,00	99,435
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,3240	360,00	1 196,640
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,9186	350,00	321,510
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	10,4170	250,00	2 604,250
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,4261	420,00	178,962
26	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm (Consolidarea stratului din piatră spartă fr. 16-32LA30, conform SR-EN 13242+A1;2008,H=10cm)	m2	240,0000	33,009	7 922,184

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,6080	60,00	456,480
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	30,2400	210,00	6 350,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6800	15,00	25,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,8424	360,00	303,264
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2328	350,00	81,480
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,6400	250,00	660,000
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1080	420,00	45,360
		<i>Total</i>	Lei			771 034,843
		<b>Total Capitolul 3. Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>771 034,843 41 678,274</b>
		<b>4. Capitolul 4. Construcii de ec • vacuare a apei</b>				
		<b>4.1. Capitolul 4.1. Podete tubulare 0.6m sub drumuri laterale Nr.1,Nr.2,Nr.4 (ebuc) (PCo+77,4;PC2+55,5;PC4+62,8)(3 buc)</b>				
27	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	0,4620	717,500	331,485
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,9471	350,00	331,485
28	TsA02B	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 mijlociu	m3	4,5000	71,400	321,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,3550	60,00	321,300
29	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	100 m3	0,2880	787,500	226,800

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Incarcare)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6480	350,00	226,800
30	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	57,3000	10,440	598,230
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,3294	450,00	598,230
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2880	102,521	29,526
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1037	60,00	6,222
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0012	220,00	0,264
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1152	200,00	23,040
32	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Fundatie)	m3	0,9000	326,450	293,805
	9312040019600	Sapator	h-om	1,0530	60,00	63,180
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,9225	250,00	230,625
33	CF01F	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar ciment M 100-T (fara adaos de var) preparat cu malaxorul in santier (Mutari de ciment B12,5)	m3	0,2400	1 330,950	319,428
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2400	60,00	14,400
	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	105,0000	2,00	210,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3072	210,00	64,512
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0744	15,00	1,116
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0840	350,00	29,400
34	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Asamblarea tuburilor (TB60.25-3) din beton armat C25/30, arnnatura A500C-18,9km/m3 A240-46,5km/m3) Alte materiale=1,0300	m3	1,4850	3 499,675	5 197,017
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,8262	60,00	289,572
	2663102100000	Beton	m3	0,3212	2 000,00	642,400
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,5296	2 500,00	3 824,000

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,9801	450,00	441,045
35	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Portal prefabricat (CT9) A240=46.7kg/m3, A500 C-7.07kg/m3) Alte materiale=1,0300	m3	7,5000	4 307,000	32 302,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	90,7500	60,00	5 445,000
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	7,7250	2 000,00	15 450,000
	2922140007000	Macara	h-ut	25,3500	450,00	11 407,500
36	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Portal prefabricat (CT9) A240=46.7kg/m3, A500 C-7.07kg/m3) Alte materiale=1,0300	m2	80,7000	71,247	5 749,608
	9310060019930	Muncitor	h-om	45,5148	60,00	2 730,888
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,3740	5 000,00	1 870,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,6234	1 800,00	1 122,120
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,1330	200,00	26,600
37	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	7,5000	1 805,636	13 542,270
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,7000	60,00	522,000
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0525	5 000,00	262,500
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0579	1 800,00	104,220
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	18,0765	700,00	12 653,550
38	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Calatati rosturilor cu calti)(V=2.03kg;0.6kg=3,38m)	m	3,3800	1 627,576	5 501,208
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8788	60,00	52,728
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,0140	4 500,00	4 563,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0003	800,00	0,240
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,6760	1 200,00	811,200
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,4056	50,00	20,280
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	2,0280	25,00	50,700
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0068	450,00	3,060
39	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100	0,2190	250,689	54,901

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2387	230,00	54,901
40	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	0,2190	2 698,137	590,892
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9316	60,00	115,896
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,0652	230,00	474,996
		<i>Total</i>	Lei			65 058,970
		<b>Total Capitolul 4.1. Podete tubulare 0.6m sub drumuri laterale Nr.1,Nr.2,Nr.4 (ebuc) (PCo+77,4;PC2+55,5;PC4+62,8)(3 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>65 058,970 9 561,186</b>
		<b>4.2. Capitolul 4.2. Reamenajarea podetului tubular (exist) (0.75m PC4+14.4 (vezi lista lucrari )(1uc))</b>				
41	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	0,2200	717,500	157,850
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4510	350,00	157,850
42	TsA02B	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 mijlociu	m3	2,2000	71,400	157,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6180	60,00	157,080
43	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului	100 m3	0,2000	630,200	126,040

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m, in teren catg. 2				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5480	230,00	126,040
44	TsC22B1 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 TSC18B1 teren catg. II (20m)	100 m3	0,2000	740,600	148,120
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6440	230,00	148,120
45	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	0,2000	2 918,900	583,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7640	60,00	105,840
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,0780	230,00	477,940
46	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Amplasarea portalilor prefabricate din beton armat C16/20,(ST-9), armatura A500C - 31,2kg/m3) Alte materiale=1,0300	m3	2,4600	4 307,000	10 595,220
	9310060019930	Muncitor	h-om	29,7660	60,00	1 785,960
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	2,5338	2 000,00	5 067,600
	2922140007000	Macara	h-ut	8,3148	450,00	3 741,660
47	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	18,0000	71,247	1 282,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,1520	60,00	609,120
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0834	5 000,00	417,000
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1391	1 800,00	250,380
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0297	200,00	5,940
48	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Consolidarea albei la intrarea cu beton monolit C16/20 h=0,08m, piatra sparta h=0.10m) (piatra sparta h=0.10m)(A500C-1.47kg/m2)	100m2	0,1490	48 931,235	7 290,754

1	2	3	4	5	6	7
		Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300				
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,3615	60,00	1 461,690
	2663102100000	Beton	m3	2,3481	2 000,00	4 696,200
	23203226000401	Bitum	t	0,0399	6 000,00	239,400
	2873122000751	Piese forjate	kg	6,9062	32,00	220,998
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0230	8 500,00	195,500
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1,6421	210,00	344,841
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3775	350,00	132,125
49	DI131 K=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,0300	100m2	-0,1490	15 405,128	-2 295,364
	9310060019930	Muncitor	h-om	-1,2069	60,00	-72,414
	2663102100000	Beton	m3	-1,0958	2 000,00	-2 191,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	-0,0015	8 500,00	-12,750
	23203226000401	Bitum	t	-0,0031	6 000,00	-18,600
50	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (A500C)	t	0,0220	23 464,000	516,208
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5368	60,00	32,208
	2710703517201	Armatura	t	0,0220	22 000,00	484,000
51	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Consolidarea albei la intrarea cu beton monolit C16/20 h=0,12m, piatra sparta h=0.10mm) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,1770	48 929,757	8 660,567
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9395	60,00	1 736,370
	2663102100000	Beton	m3	2,7893	2 000,00	5 578,600
	23203226000401	Bitum	t	0,0474	6 000,00	284,400
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,2039	32,00	262,525
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0273	8 500,00	232,050
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1,9507	210,00	409,647
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4485	350,00	156,975
52	DI131 K=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,0300	100m2	-0,1770	6 998,429	-1 238,722
	9310060019930	Muncitor	h-om	-1,4337	60,00	-86,022
	2663102100000	Beton	m3	-0,5579	2 000,00	-1 115,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	-0,0018	8 500,00	-15,300

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	-0,0036	6 000,00	-21,600
53	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (A500C)	t	0,0380	23 464,000	891,632
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9272	60,00	55,632
	2710703517201	Armatura	t	0,0380	22 000,00	836,000
54	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Consolidarea albei la intrarea cu beton monolit C16/20 h=0,08m, piatra sparta h=0.10m) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	0,1760	48 931,847	8 612,005
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,7760	60,00	1 726,560
	2663102100000	Beton	m3	2,7736	2 000,00	5 547,200
	23203226000401	Bitum	t	0,0471	6 000,00	282,600
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,1576	32,00	261,043
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0272	8 500,00	231,200
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1,9397	210,00	407,337
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4459	350,00	156,065
55	DI131 K=7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale=1,0300	100m2	0,1760	15 403,614	2 711,036
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4256	60,00	85,536
	2663102100000	Beton	m3	1,2943	2 000,00	2 588,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0018	8 500,00	15,300
	23203226000401	Bitum	t	0,0036	6 000,00	21,600
56	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (A500C)	t	0,0260	23 464,000	610,064
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6344	60,00	38,064
	2710703517201	Armatura	t	0,0260	22 000,00	572,000
57	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,0000	419,300	838,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,5600	60,00	333,600
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	2,0200	250,00	505,000
58	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Pinten din beton monolit C16/20) Alte utilaje=1,0300	m3	0,7600	2 744,032	2 085,464
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,4244	60,00	145,464
	2663102100000	Beton	m3	0,7752	2 000,00	1 550,400



1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0281	8 500,00	238,850
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3350	450,00	150,750
		<i>Total</i>	Lei			41 732,774
		<b>Total Capitolul 4.2. Reamenajarea podetului tubular (exist) (0.75m PC4+14.4 (vezi lista lucrari )(1uc)) Inklusiv salariu</b>				<b>41 732,774 8 114,688</b>
		<i>Total</i>	Lei			106 791,744
		<b>Total Capitolul 4. Construcii de ec • vacuare a apei</b>				<b>106 791,744 17 675,874</b>
		<b>5. Capitolul 5. Instalatii de semnalizare rutiera</b>				
59	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	7,0000	565,400	3 957,800
	7123010010200	Betonist	h-om	2,3100	60,00	138,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,3200	60,00	319,200
	2663102100000	Beton	m3	0,7000	2 000,00	1 400,000
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	7,0000	300,00	2 100,000
60	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (Amenajarea indicatoarelor rutiere indic)	buc	7,0000	810,744	5 675,208
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,2400	60,00	554,400
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	7,0000	500,00	3 500,000
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	14,0000	50,00	700,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	14,0000	40,00	560,000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1400	32,00	4,480
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	9,8980	36,00	356,328
61	DI117	Instalarea mecanizata a stilpilor pentru dirijarea circulatiei rutiere	buc	24,0000	172,550	4 141,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	15,8400	60,00	950,400
	2661126426370	Stilp beton armat pentru dirijarea circulatiei	m3	1,2000	300,00	360,000
	2462106110354	Clei epoxidic	kg	0,8640	200,00	172,800

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	3,3600	460,00	1 545,600
	2922140007000	Macara	h-ut	2,4720	450,00	1 112,400
		<i>Total</i>	Lei			13 774,208
		<b>Total Capitolul 5. Instalatii de semnalizare rutiera Inclusiv salariu</b>				<b>13 774,208 1 962,600</b>

		Total	Lei	987 292,92
		Asigurari sociale	24 %	16 103,86
		Cheltueli de regie	10 %	100 339,68
		Beneficiu	3 %	33 112,10
		TVA	20 %	227 369,71
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 364 218,27</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)