

**Reparatia strazilor locale din s.  
Sarata Veche. r. Falesti**

Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL**

Valoarea de deviz 598 871,028 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		<b>1. Sector 1. Condrea Pavel - Tabaranu Ion</b>				
		<b>1.1. Drum de baza (L=260m, b=4m; L=100m, b=3.5m)</b>				
1	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete Pk 00	m3	7,850	324,622	2 548,284
2	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3	0,240	397,700	95,448
3	TsC03G1	Incarcarea 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. III (k=2 tur retur a materialelor)	100 m3	0,240	1 230,267	295,264
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (k=2 tur retur a materialelor)	t	29,500	21,260	627,170
5	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (pamint lutos)	100 m3	5,720	664,810	3 802,711
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	915,000	16,158	14 784,204
7	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	5,720	233,278	1 334,352
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare,	100 m3	5,720	996,937	5 702,478

1	2	3	4	5	6	7
		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
9	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	2,200	453,800	998,361
10	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	1,000	5 572,888	5 572,888
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (1410m2)	100 m3	2,110	1 347,559	2 843,350
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	14,100	6 035,511	85 100,709
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (k=3)	100m2	14,100	809,260	11 410,569
14	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	3,600	356,856	1 284,680
<b>Total Drum de baza (L=260m, b=4m; L=100m, b=3.5m)</b>						<b>136 400,468</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>11 276,624</b>
		<b>1.2. Teava de evacuare a apelor d=1.0m, L=10m</b>				
15	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,180	1 038,367	186,906
16	PI06A	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat (lotoc din beton armat prefabricat de 2 m, d=1.0 m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	3,000	275,418	826,254
17	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	5,000	94,562	472,812
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,400	374,395	898,547
19	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi de 5 m, d=1.0	buc	2,000	275,418	550,836

1	2	3	4	5	6	7
		m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf				
20	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=1.0 m, l=5.0 m)	buc	2,000	9 244,260	18 488,520
21	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	31,400	11,133	349,576
22	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,400	1 129,961	2 711,907
23	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2	2,300	61,072	140,466
24	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,700	1 083,567	2 925,631
25	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	230,000	13,977	3 214,802
26	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	9,000	69,981	629,831
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	23,000	17,875	411,116
28	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,230	1 107,200	254,656
<b>Total Teava de evacuare a apelor d=1.0m, L=10m</b>					<b>32 061,860</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>4 165,185</b>	
		<b>1.3. Teava de evacuare a apelor d=0.5m, L=5m</b>				
29	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,056	1 039,304	58,201
30	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	2,000	94,562	189,125

1	2	3	4	5	6	7
		latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu				
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,400	374,395	524,153
32	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi de 5 m, d=0.5 m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	1,000	275,418	275,418
33	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=0.5 m, l=5.0 m)	buc	1,000	3 272,750	3 272,750
34	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	7,850	11,137	87,423
35	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	0,500	1 130,040	565,020
36	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2	2,300	61,072	140,466
37	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	1,400	1 083,294	1 516,611
38	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	85,000	13,977	1 188,079
39	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	4,200	70,038	294,159
40	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,600	17,875	135,847
41	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	0,076	1 107,053	84,136
<b>Total Teava de evacuare a apelor d=0.5m, L=5m</b>					<b>8 331,388</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>1 596,260</b>	

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Sector 1. Condrea Pavel - Tabaranu Ion</b>				<b>176 793,716</b>
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>17 038,069</b>
		<b>2. Sector 2.</b>				
		<b>2.1. Drum de baza (L=85m, b=2.5m; L=360m, b=3.5m)</b>				
42	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (pamint lutos)	100 m3	9,900	664,818	6 581,697
43	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 584,00 0	16,158	25 593,638
44	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	9,900	233,271	2 309,382
45	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	9,900	996,921	9 869,521
46	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,800	5 572,887	4 458,310
47	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (1500m2)	100 m3	2,250	1 347,660	3 032,235
48	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire (Piatra but H=10 cm Pk 0+255 - 0+445)	m3	66,500	353,054	23 478,077
49	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	15,000	6 035,512	90 532,685
50	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (k=3)	100m2	8,350	809,260	6 757,323
51	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	8,050	356,859	2 872,715
		<b>Total Drum de baza (L=85m, b=2.5m; L=360m,</b>				<b>175 485,583</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>b=3.5m)</b>				
		<b>Incluziv salariu</b>				
			<b>12 051,920</b>			
		<b>2.2. Drumuri laterale (2 buc x 25m x 3.5m)</b>				
52	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,270	1 347,993	363,958
53	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,000	6 035,512	12 071,024
54	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (k=3)	100m2	2,000	809,260	1 618,520
55	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	1,000	356,855	356,855
		<b>Total Drumuri laterale (2 buc x 25m x 3.5m)</b>				
		<b>Incluziv salariu</b>				
			<b>14 410,357</b>			
			<b>911,604</b>			
		<b>2.3. Teava de evacuare a apelor d=1.0m, L=10m</b>				
56	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,180	1 038,367	186,906
57	RpAcA42 B	Ridicarea din sant, pe mal, a podetului existent din tava de metal, avind greutatea de 0,2-2 t	t	0,800	17,782	14,226
58	TsI50A1	Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	0,800	10,630	8,504
59	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	5,000	94,562	472,812
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,400	374,395	898,547
61	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi de 5 m, d=1.0 m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	2,000	275,418	550,836
62	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=1.0 m, l=5.0 m)	buc	2,000	9 244,260	18 488,520
63	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu	m2	31,400	11,133	349,576

1	2	3	4	5	6	7
		peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)				
64	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,400	1 129,961	2 711,907
65	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2	2,300	61,072	140,466
66	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	4,500	1 083,428	4 875,424
67	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	392,000	13,977	5 479,141
68	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	23,000	69,741	1 604,041
69	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	23,000	17,875	411,116
70	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,230	1 107,200	254,656

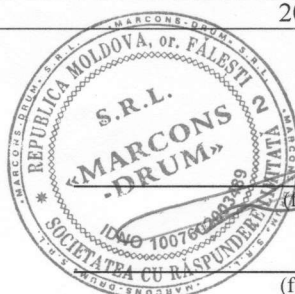
<b>Total Teava de evacuare a apelor d=1.0m, L=10m</b>					<b>36 446,678</b>
<b>Incluziv salariu</b>					<b>5 784,740</b>
<b>Total Sector 2.</b>					<b>226 342,618</b>
<b>Incluziv salariu</b>					<b>18 748,264</b>

Cheltuieli directe	lei	403 136,334
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	8 051,925
Total	100,00 +	411 188,259
Cheltuieli de regie	14,50 %	59 622,297
Beneficiu de deviz	6,00 %	28 248,633
Total	100,00 +	499 059,190
TVA	20,00 %	99 811,838

**Total deviz:** 598 871,028  
**Incluziv salariu** 35 786,333

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect**Reparatia strazilor locale din s. Sarata Veche. r.  
Falesti****Catalog de prețuri unitare pentru obiect**  
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sector 1. Condrea Pavel - Tabaranu Ion</b>				
		<b>1.1. Drum de baza (L=260m, b=4m; L=100m, b=3.5m)</b>				
1	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete Pk 00	m3			324,622
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6300	57,66	324,622
2	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3			397,700
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	214,01	397,700
3	TsC03G1	Incarcarea 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. III (k=2 tur retur a materialelor)	100 m3			1 230,267
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	236,59	1 230,267
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (k=2 tur retur a materialelor)	t			21,260
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	212,60	21,260
5	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (pamint lutos)	100 m3			664,810
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	236,59	664,810
6	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,158
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	212,60	16,158
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratari cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			233,278

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	214,01	233,278
8	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			996,937
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,395
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	194,78	716,804
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	25,20	92,738
9	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			453,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,175
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	373,29	354,625
10	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			5 572,888
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,080
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	236,59	719,234
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	373,29	119,453
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	214,01	17,121
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	252,60	2 526,000
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (1410m2)	100 m3			1 347,559
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	373,29	1 347,559
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2			6 035,511
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,840
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	214,09	4 046,301
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	217,73	326,595
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	217,73	217,730
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	136,05	136,050
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,46	16,380
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	373,29	15,673
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	214,01	55,218
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	196,22	219,766
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	220,57	597,745
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	219,30	90,784
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	268,13	28,429
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (k=3)	100 m2			809,260
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	214,09	809,260
14	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100 m2			356,856

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	57,66	65,733
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	57,66	276,191
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	373,29	14,932
		<b>1.2. Teava de evacuare a apelor d=1.0m, L=10m</b>				
15	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 038,367
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	236,59	1 038,367
16	PI06A	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat (lotoc din beton armat prefabricat de 2 m, d=1.0 m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			275,418
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,075
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	2 800,00	11,200
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 250,00	48,750
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	12,75	3,825
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	228,80	139,568
17	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,562
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,841
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,721
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			374,395
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	216,04	248,446
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,62	21,260
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	226,69	47,605
19	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi de 5 m, d=1.0 m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			275,418
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,075
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	2 800,00	11,200
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 250,00	48,750
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	12,75	3,825
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	228,80	139,568
20	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=1.0 m, l=5.0 m)	buc			9 244,260
	26066122800151	Elemente (tevi d=1.0 m, l=5.0 m) pentru	buc	1,0070	9 180,00	9 244,260

1	2	3	4	5	6	7
	1	poduri din beton armat				
21	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2			11,133
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	8,25	8,250
22	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 129,961
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,345
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	942,60	950,062
23	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2			61,072
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	57,66	53,624
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	2 800,00	1,217
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 250,00	1,413
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	34,80	2,088
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,30	0,239
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,40	1,560
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	12,75	0,931
24	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 083,567
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,777
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	57,66	69,192
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	942,60	950,280
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	24,52	9,318
25	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			13,977
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,189
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	8,50	8,500
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	19,20	0,288
26	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			69,981
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,777
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	2 800,00	4,978
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 250,00	1,444
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	2 800,00	3,733
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	26,50	1,590
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	19,20	1,363
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,40	1,560
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,75	0,535
27	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din	m3			17,875

1	2	3	4	5	6	7
		gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
28	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			1 107,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,661
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	57,60	598,539
		<b>1.3. Teava de evacuare a apelor d=0.5m, L=5m</b>				
29	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 039,304
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	236,59	1 039,304
30	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,562
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,841
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,721
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			374,395
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,084
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	216,04	248,446
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,62	21,261
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	226,69	47,605
32	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi de 5 m, d=0.5 m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			275,418
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,075
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	2 800,00	11,200
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 250,00	48,750
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	12,75	3,825
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	228,80	139,568
33	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=0.5 m, l=5.0 m)	buc			3 272,750
	260661228001511	Elemente (tevi d=0.5 m, l=5.0 m) pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	3 250,00	3 272,750
34	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu	m2			11,137

1	2	3	4	5	6	7
		peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	57,66	2,887
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	8,25	8,250
35	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 130,040
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,346
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	942,60	950,140
36	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2			61,072
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	57,66	53,624
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	2 800,00	1,217
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 250,00	1,413
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	34,80	2,088
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,30	0,239
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,40	1,560
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	12,75	0,931
37	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 083,294
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,777
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	57,66	69,192
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	942,60	950,006
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	24,52	9,318
38	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			13,977
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,189
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	8,50	8,500
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	19,20	0,288
39	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			70,038
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,777
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	2 800,00	5,333
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 250,00	1,548
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	2 800,00	3,333
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	26,50	1,590
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	19,20	1,362
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,40	1,560
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,75	0,534
40	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
41	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			1 107,053
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,316
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	57,60	598,737
		<b>2. Sector 2.</b> <b>2.1. Drum de baza (L=85m, b=2.5m; L=360m, b=3.5m)</b>				
42	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (pamint lutos)	100 m3			664,818
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	236,59	664,818
43	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			16,158
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	212,60	16,158
44	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			233,271
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	214,01	233,271
45	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			996,921
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,395
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	194,78	716,790
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	25,20	92,736
46	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			5 572,887
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,080
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	236,59	719,234
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	373,29	119,452
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	214,01	17,121
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	252,60	2 526,000
47	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (1500m2)	100 m3			1 347,660
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	373,29	1 347,660
48	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3			353,054

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire (Piatra but H=10 cm Pk 0+255 - 0+445)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	57,66	6,919
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	57,66	14,415
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	214,09	271,894
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	5,46	0,273
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	373,29	15,678
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	196,22	42,776
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	219,30	1,098
49	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2			6 035,512
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,840
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	214,09	4 046,301
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	217,73	326,595
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	217,73	217,730
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	136,05	136,050
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,46	16,380
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	373,29	15,678
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	214,01	55,215
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	196,22	219,766
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	220,57	597,745
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	219,30	90,790
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	268,13	28,422
50	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (k=3)	100 m2			809,260
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	214,09	809,260
51	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100 m2			356,859
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	57,66	65,732
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	57,66	276,195
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	373,29	14,932
		<b>2.2. Drumuri laterale (2 buc x 25m x 3.5m)</b>				
52	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 347,993
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	373,29	1 347,993
53	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2			6 035,512
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,841
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	214,09	4 046,301
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	217,73	326,595
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	217,73	217,730
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	136,05	136,050
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	3,0000	5,46	16,380

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	373,29	15,678
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	214,01	55,215
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	196,22	219,767
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	220,57	597,745
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	219,30	90,790
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	268,13	28,422
54	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (k=3)	100 m2			809,260
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	214,09	809,260
55	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100 m2			356,855
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	57,66	65,732
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	57,66	276,191
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	373,29	14,932
		<b>2.3. Teava de evacuare a apelor d=1.0m, L=10m</b>				
56	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 038,367
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	236,59	1 038,367
57	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a podetului existent din tava de metal, avind greutatea de 0,2-2 t	t			17,782
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	57,66	6,342
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0500	228,80	11,440
58	TsI50A1	Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,630
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	212,60	10,630
59	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,562
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,841
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,721
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			374,395
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	216,04	248,446
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,62	21,260
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	226,69	47,605
61	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi de 5 m, d=1.0 m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			275,418
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,075

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	2 800,00	11,200
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 250,00	48,750
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	12,75	3,825
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	228,80	139,568
62	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=1.0 m, l=5.0 m)	buc			9 244,260
	260661228001511	Elemente (tevi d=1.0 m, l=5.0 m) pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	9 180,00	9 244,260
63	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2			11,133
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	8,25	8,250
64	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 129,961
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,345
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	942,60	950,062
65	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2			61,072
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	57,66	53,624
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	2 800,00	1,217
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 250,00	1,413
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	34,80	2,088
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,30	0,239
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,40	1,560
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	12,75	0,931
66	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 083,428
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,777
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	57,66	69,192
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	942,60	950,141
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	24,52	9,318
67	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			13,977
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,189
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	8,50	8,500
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	19,20	0,288
68	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			69,741
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,777
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	2 800,00	4,991
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm	m3	0,0004	3 250,00	1,272

1	2	3	4	5	6	7
		L=6,00 m, S 942				
	2010102907905	Grinda rasiu cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	2 800,00	3,652
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	26,50	1,590
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	19,20	1,363
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,40	1,560
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	12,75	0,535
69	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
70	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 107,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,661
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	57,60	598,539

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)

# Reparatia strazilor locale din s. Sarata Veche. r. Falesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 598 871,028 lei

№ 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.	71230110200	Betonist	h-om	8,170	57,66	471,083
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	63,630	57,66	3 668,906
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	10,000	57,66	576,600
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	40,807	57,66	2 352,932
5.	7129020012800	Pavator	h-om	22,401	57,66	1 291,642
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,070	57,66	580,637
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,533	57,66	203,712
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	162,891	57,66	9 392,293
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,195	57,66	2 548,284
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,713	57,66	963,671
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	222,034	57,66	12 802,481
12.	9312040019600	Sapator	h-om	16,200	57,66	934,092
<b>Total manopera</b>						<b>35 786,333</b>

### Materiale:

1.	11202062010361	Sapura	m3	31,100	136,05	4 231,155
2.	1212121212121	Apa	m3	3,325	5,46	18,155
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	31,100	217,73	6 771,403
4.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	680,211	214,09	145 626,373
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	84,455	214,09	18 080,971
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	7,130	216,04	1 540,364
7.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	46,650	217,73	10 157,104
8.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,032	2 800,00	89,600
9.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,068	2 800,00	190,400
10.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,018	3 250,00	58,500
11.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,120	3 250,00	390,000
12.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,047	2 800,00	131,600
13.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	2,172	26,50	57,558
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,414	34,80	14,406
15.	2320187315789	Decofrol	kg	6,465	10,40	67,236
16.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	70,650	8,25	582,863
17.	260661228001511	Elemente (tevi d=1.0 m, l=5.0 m) pentru poduri din beton armat	buc	4,028	9 180,00	36 977,040
18.	2606612280015111	Elemente (tevi d=0.5 m, l=5.0 m) pentru poduri din beton armat	buc	1,007	3 250,00	3 272,750
19.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	14,011	942,60	13 206,768
20.	271060200100	Otel beton	kg	707,000	8,50	6 009,500
21.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	10,605	19,20	203,616
22.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	2,570	19,20	49,345

23.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,090	18,30	1,647
24.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	4,424	12,75	56,405
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	93,300	5,46	509,418
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>248 294,177</b>

### Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,040	228,80	9,152
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,604	50,62	131,815
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,302	226,69	295,151
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,986	373,29	8 953,735
5.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	57,482	25,20	1 448,546
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	84,281	220,57	18 589,860
7.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	14,497	196,22	2 844,601
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	34,832	196,22	6 834,735
9.	2952260003000	Excavator	h-ut	5,472	236,59	1 294,621
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	45,140	236,59	10 679,672
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,826	236,59	432,013
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	8,168	214,01	1 748,034
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	17,026	214,01	3 643,734
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,446	214,01	95,448
15.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	3,268	24,52	80,132
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,570	57,60	320,832
17.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	3,297	268,13	884,025
18.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	57,482	194,78	11 196,344
19.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,880	228,80	1 116,544
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	192,914	212,60	41 013,516
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,208	219,30	2 896,514
22.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	18,000	252,60	4 546,800
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>119 055,824</b>

### **Total:**

Cheltuieli directe	lei	403 136,334
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	8 051,925
<b>Total</b>	<b>100,00 +</b>	<b>411 188,259</b>
Cheltuieli de regie	14,50 %	59 622,297
Beneficiu de deviz	6,00 %	28 248,633
<b>Total</b>	<b>100,00 +</b>	<b>499 059,190</b>
TVA	20,00 %	99 811,838

### **Total deviz:**

**598 871,028**

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura)

(funcția, semnătura)