

Obiect Reparatia drumului G125
Cimislia-Iargara-Sarata Noua, sectorul km
2,70-km 24,50

Investitor I.S."Administratia de Stat a
Drumurilor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea indicatoarelor rutiere				
1	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc			12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,69
2	TsC02B1	Demolarea fundatiei din beton	100 m3			1 192,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	297,99	1 192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 192,00
3	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc			12,68
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	57,66	6,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	57,66	6,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,68
4	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km la SA"Drumuri CIMISLIA"	t			42,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	235,62	42,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,88
		1.2. Demolarea santurilor (existente)				
		1.2.1. Demolarea santului existent PC 30+71 - PC 33+81 (stinga)				
5	TsC03F1	Demolarea rigolei existente din beton	100 m3			672,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	672,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,87
6	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,90
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			143,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	123,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,46
8	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			97,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	9,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	87,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,33
		1.2.2. Demolarea santului existent PC 32+75 - PC 33+83 (dreapta)				
9	TsC03F1	Demolarea santului existent in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			676,13
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	676,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			676,13
10	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,94

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,94
		Cheltuieli directe	lei			17,94
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	19,41
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	126,05
		Cheltuieli directe	lei			145,46
12	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			75,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	75,63
		Cheltuieli directe	lei			75,63
		1.2.3. Demolarea santului existent PC 50+19 - PC 51+72 (dreapta)				
13	TsC03F1	Demolarea santului existent in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			674,05
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	674,05
		Cheltuieli directe	lei			674,05
14	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,88
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,88
		Cheltuieli directe	lei			17,88
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	125,00
		Cheltuieli directe	lei			145,60
16	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			89,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	89,29
		Cheltuieli directe	lei			89,29
		1.2.4. Demolarea santului existent PC 115+89 - PC 116+59 (stinga)				
17	TsC03F1	Demolarea santului existent in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			657,92
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	657,92
		Cheltuieli directe	lei			657,92
18	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,94
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,94
		Cheltuieli directe	lei			17,94
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	22,47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	116,88
		Cheltuieli directe	lei			139,35
20	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			77,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	77,92
		Cheltuieli directe	lei			77,92
		1.2.5. Demolarea santului existent PC 116+72 - PC 118+72 (dreapta)				
21	TsC03F1	Demolarea santului existent in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			677,27
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	297,99	677,27

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		Cheltuieli directe	lei			677,27
22	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,91
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,91
		Cheltuieli directe	lei			17,91
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			143,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	122,73
		Cheltuieli directe	lei			143,68
24	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			96,32
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	14,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	81,82
		Cheltuieli directe	lei			96,32
		1.2.6. Demolarea santului existent PC 125+68 - PC 127+77 (stinga)				
25	TsC03F1	Demolarea santului existent in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			673,70
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	673,70
		Cheltuieli directe	lei			673,70
26	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,89
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,89
		Cheltuieli directe	lei			17,89
27	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	117,39
		Cheltuieli directe	lei			137,43
28	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			92,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	13,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	78,26
		Cheltuieli directe	lei			92,13
		1.2.7. Demolarea santului existent PC 143+43 - PC 147+65 (stinga)				
29	TsC03F1	Demolarea santului existent in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			667,91
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	667,91
		Cheltuieli directe	lei			667,91
30	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,90
		Cheltuieli directe	lei			17,90
31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			143,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	21,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	122,84
		Cheltuieli directe	lei			143,97
32	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			90,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	6,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	84,05
		Cheltuieli directe	lei			90,93
		1.2.8. Demolarea santului existent PC 147+26 -				

1	2	3	4	5	6	7
		PC 147+65 (dreapta)				
33	TsC03F1	Demolarea santului existent in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			687,69
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	687,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,69
34	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,99
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,99
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			156,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	17,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	138,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,15
36	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			92,31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	92,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,31
		1.2.9. Demolarea santului existent PC 167+55 - PC 168+30 (dreapta)				
37	TsC03F1	Demolarea santului existent in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			682,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	682,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			682,17
38	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,92
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,92
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			129,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	108,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,28
40	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			72,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	72,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,29
		1.2.10. Demolarea santului existent PC 179+48 - PC 186+87 (stinga)				
41	TsC03F1	Demolarea santului existent in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			670,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,75
42	TsI50A3	Transportarea cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			17,90
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,90
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			142,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	121,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,34
44	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			92,71

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	7,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	84,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92,71
		1.3. Demolarea sistemului rutier				
45	TsC03B1	Demolarea sistemului rutier existent din pietris cu excavatorul 0,40 m3	100 m3			610,83
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,99	610,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,83
46	TsC03F1, k=0.8	Incercarea pietris dupa demolare in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3, k=0,8	100 m3			536,33
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	536,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			536,33
47	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,82	9,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,42
		1.4. Demolarea parapetului din cbluri de otel				
48	DF50A	Atenuare cablului de parapet, k=0.6	100 m			186,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,4000	57,66	186,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,80
49	DF22B	Deplantarea stilpilor de parapet	buc			38,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	57,66	25,95
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	57,66	12,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,06
50	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t	t			49,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	367,49	33,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,23
51	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			29,13
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	306,82	29,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,13
		1.5. Demolarea parapetului metalic				
52	DF59A	Demontarea parapetului metalic la drum, k=0,6	m			21,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	57,66	7,61
	2952270003722	Instalala GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	345,00	7,24
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	311,13	6,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,39
53	TrB22F1A	Transportul materialelor cu automacaraua de pina la 5 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t	t			49,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800	57,66	16,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0900	367,49	33,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,18
54	TsI51B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 20 km	t			29,14
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	306,82	29,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,14
		1.6. Demolarea podetului existent PC 116+38				
55	TsC03B1	Decaparea rambleului existent cu excavatorul 0,40 m3, pamint grupa II	100 m3			609,55
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,99	609,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			609,55
56	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			463,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	463,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			463,64
57	TsC22D1, 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 TSB19B1 teren catg. II, k=2	100 m3			477,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	477,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			477,27
58	PI06A, k=0,8	Demontarea burlanelor mecanizat, k=0,8	buc			237,79
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	57,66
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	369,49	180,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,79
59	PI06A, k=0,8	Demontarea aripelor mecanizat, k=0,8	buc			237,79
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	57,66
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	369,49	180,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,79
60	TsC03F1, k=0.8	Incarcarea beton in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3, k=0,8	100 m3			544,17
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	544,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			544,17
61	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,11
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	306,82	7,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,11
62	TsC03F1	Excavarea pamintului in cariera, exc. 0,40 mc, pamint gr. II, V=1,9 t/mc	100 m3			673,59
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	673,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,59
63	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,74
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,74
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	21,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	117,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,19
65	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			88,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	7,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	81,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,92
66	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			325,36
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	325,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,36
67	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , grosimea stratului 30 cm cu 8-12 treceri	100 m3			1 315,98
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	480,93	575,28
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	478,47
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	219,23	262,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 315,98
		2. Terasamente				
68	TsC03B1	Excavarea pamintului din caseta sistemului rutier, excavator 0,40 mc, cu impingerea in rambleu pina la 30 m cu buldozer	100 m3			610,91
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,99	610,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,91
69	TsC22D1, k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II, k=3	100 m3			719,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	719,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			719,98
70	TsC03F1	Excavarea pamintului din santuri, exc. 0,40 mc, in rambleu	100 m3			670,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,48
71	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,12
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	306,82	7,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,12
72	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, din debleu in rambleu, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,39
73	TsC22D1, 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 TSB19B1 teren catg. II, k=2	100 m3			479,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	479,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,82
74	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP din santuri in rambleu, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 080,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	299,20	1 080,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,11
75	TsC22K1, 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 TSC21B1 teren catg. II, k=2	100 m3			957,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	299,20	957,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			957,44
76	TsC03F1	Excavarea pamintului in groapa de imprumut, exc. 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,47
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,47
77	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,75
78	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			91,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	7,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,64
79	TsC03B1	Excavarea pamintului terasamentului necalitativ PC 123+50 - PC 125+50, excavator 0,40 mc, la talpa terasamentului existent cu impingerea in rambleu pina la 30 m cu buldozer	100 m3			610,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	297,99	610,88

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,88
80	TsC22D1, k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II, k=3	100 m3			720,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,00
81	TsC03F1	Excavarea pamintului in groapa de imprumut, exc. 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,48
82	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			8,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	306,82	8,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,28
83	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			91,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	7,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	83,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,60
84	DI96	Compactarea terasamentului, rulou compactor 25 t , grosimea stratului 30 cm cu 8-12 treceri	100 m3			1 050,27
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	480,93	573,27
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,27
85	DI104	Taierea treptelor de infratire (fara muncitor)	100 m3			375,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2500	300,00	375,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375,00
86	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
87	TsE05B	Finisarea platformei terasamentului cu autogrederul in teren catg. II	100m2			56,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	299,20	56,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,55
88	TsE05B	Finisarea taluzurilor rambleului cu autogrederul in teren catg. II	100m2			56,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	299,20	56,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,55
89	TsE03A	Finisarea manuala a taluzurilor	100m2			522,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	57,66	522,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,40
		3. Lucrari de terasamente (cariera s. Cenac)				
90	TsG04A	Taierea abrutilor de densitate medie	ha			530,98
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,9700	50,00	98,61
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,9700	219,23	432,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,98
91	TsC19A1	Decaparea stratului vegetal cu deplasarea la 30 m cu buldozer	100 m3			363,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,00
92	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I, k=2	100 m3			402,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	402,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,00
93	TsE04B	Nivelarea terasamentului cu buldozer	100m2			22,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	300,00	22,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,20
94	TsC19A1	Distribuirea stratului vegetal cu buldozerul, folosind pamintul vegetal adus de la 30 m	100 m3			363,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,00
95	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I, k=2	100 m3			402,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	402,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,00
96	TsE04B	Nivelarea stratului vegetal pe terasament cu buldozer	100m2			22,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	300,00	22,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,20
97	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafete	100m2			408,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	109,00	109,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,83
98	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			148,42
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	260,00	100,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			148,42
99	RpDA27A	Plantarea arborilor pe marginea drumurilor sau strazilor fara balot de pamint la radacina puieti de arbori de foioase de talie mare	buc			166,53
	9312040019600	Sapator	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	1111000100111	Puieti de foioase de talie mare	buc	1,0500	101,00	109,23
	1212121212121	Apa	m3	0,0200	10,00	0,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0200	260,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,53
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Consolidarea santurilor trapezoidale cu beton monolit (1:1,5, b=0,4m; h=0,6m)				
100	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			610,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,99	610,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,87
101	TsE02A	Finisarea manuala a fundului	100m2			197,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	57,66	197,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,20
102	TsE03A	Finisarea manuala a taluzurilor	100m2			522,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	57,66	522,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,40
103	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 622,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 409,95
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 356,60
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	437,72
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 508,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	658,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 622,88

1	2	3	4	5	6	7
104	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 , k=-5	100m2			10 007,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	2 335,23
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	6 644,81
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	142,53
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	885,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 007,92
		4.2. Consolidarea santurilor cu insamintare				
105	TsE02A	Finisarea manuala a fundului	100m2			197,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	57,66	197,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,20
106	TsE03A	Finisarea manuala a taluzurilor	100m2			522,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	57,66	522,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,40
107	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele fundului	100m2			408,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	109,00	109,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,83
108	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			408,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	109,00	109,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,83
		4.3. Constructia rigolei rapide cu beton monolit				
109	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			610,94
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,99	610,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,94
110	TsE02A	Finisarea manuala a fundului	100m2			197,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	57,66	197,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,19
111	TsE03A	Finisarea manuala a taluzurilor	100m2			522,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	57,66	522,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,40
112	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din pietris de calcar amestecat cu moluz de la demolarea imbracamintei rutiere existente h=10 cm (fara scinduri si bitum)	100m2			34 828,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 409,98
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,10
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 508,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	658,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 828,59
113	DI119	Amenajarea Pinteni N2 din beton B20	m3			1 637,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 637,22
114	DI119	Amenajarea Pinteni N3 din beton B20	m3			1 637,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 637,22
115	DI119	Amenajarea Suport din beton B20	m3			1 637,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 637,19
116	DI119	Amenajarea Pinten de disipare din beton B20	m3			1 637,34

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 637,34
117	01	Material lemnos	m3			2 833,33
	01	Material lemnos	m3	1,0000	2 833,33	2 833,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 833,33
		4.4. Constructia casiuilor pe acostament si taluzuri				
118	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,24
119	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, h=8 cm	m3			615,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752M300	Piatra sparta M300	m3	1,1500	318,63	366,33
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,77
120	DE16B	Montarea la santuri, rigole Bloc Б-2-18-25	buc			153,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611B218	Element prefabricat din beton armat Bloc Б-2-18-25	buc	1,0000	120,00	120,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	367,49	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,00
121	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3			1 742,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 742,12
122	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate	m3			43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,25
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, h=8 cm	m3			615,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752M300	Piatra sparta M300	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,85
124	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3			1 742,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 742,04
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, h=8 cm	m3			614,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,18
	1411122201752M300	Piatra sparta M300	m3	1,1500	318,63	366,43
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	64,82
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			614,43
126	DE16B	Montarea la santuri, rigole Bloc Б-9	buc			303,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611B9	Element prefabricat din beton armat Bloc Б-9	buc	1,0000	270,00	270,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	367,49	22,05
		Cheltuieli directe	lei			303,00
127	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3			1 742,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,91
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,24
		Cheltuieli directe	lei			1 742,12
128	DE16B	Montarea la santuri, rigole Bloc B-2-30-15 (1/2 din BR100.30.15)	buc			95,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611F 230	Element prefabricat din beton armat Bloc B-2-30-15) BR50.30.15	buc	1,0000	62,50	62,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	367,49	22,05
		Cheltuieli directe	lei			95,50
		4.5. Amenajarea bordurei (culcate)				
129	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, h=8 cm	m3			615,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752M 300	Piatra sparta M300	m3	1,1500	318,63	366,41
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,99
		Cheltuieli directe	lei			615,83
130	DI119	Fundatii monolite din beton B15, h=10 cm	m3			1 680,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B15	Beton B15	m3	1,0200	1 235,00	1 259,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
		Cheltuieli directe	lei			1 680,78
131	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.30.15, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			200,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0450	1 235,00	55,58
	2666122800286F P100.3	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,0000	106,00	106,00
		Cheltuieli directe	lei			200,21
		4.6. Consolidarea taluzului PC 25+93 - PC 26+13				
132	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, a terasamentului necalitativ	100 m3			610,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,99	610,88
		Cheltuieli directe	lei			610,88
133	TsC22D1	Impingerea pamintului cu buldozer la 30 m, k=3	100 m3			720,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	720,00
		Cheltuieli directe	lei			720,00
134	TsJ05A	Material geosintetic pt consolidarea terasamentelor/umpluturilor cu rezistenta de fractiune 50/50 KN/m si dimensiunea celulei 25x25cm, alungirea/elangatia la rupere(transversal ori longitudinal) pina la 12%	m2			27,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,1770	12,50	2,21
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7750	30,25	23,44
		Cheltuieli directe	lei			27,96
135	TsC03F1	Excavarea pamintului in groapa de imprumut, exc. 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,48
		Cheltuieli directe	lei			670,48
136	TsI51B1	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			18,69

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 11 km				
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0609	306,82	18,69
		Cheltuieli directe	lei			18,69
137	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			91,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	7,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	84,00
		Cheltuieli directe	lei			91,65
138	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			120,00
139	TsE05B	Finisarea platformei terasamentului cu autogreder in teren catg. II	100m2			56,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	299,20	56,55
		Cheltuieli directe	lei			56,55
140	DI96	Compactarea terasamentului, rulou compactor 25 t , grosimea stratului 30 cm cu 8-12 treceri (numai compactor)	100 m3			573,27
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	480,93	573,27
		Cheltuieli directe	lei			573,27
141	TsE05B	Finisarea taluzurilor rambleului cu autogrederul in teren catg. II	100m2			56,53
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	299,20	56,53
		Cheltuieli directe	lei			56,53
142	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40mc	100 m3			581,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	297,99	581,00
		Cheltuieli directe	lei			581,00
143	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,82	9,42
		Cheltuieli directe	lei			9,42
144	TsD01A	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 usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
		Cheltuieli directe	lei			10,38
145	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			408,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	109,00	109,00
		Cheltuieli directe	lei			408,83
146	RpDA27B	Plantarea arbusrilor	buc			141,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	57,66	14,42
	11110001001121	Puieti de arbusti de talie mica peste 50 cm	buc	1,0500	101,00	111,35
	1212121212121	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		Cheltuieli directe	lei			141,30
		4.7. Consolidarea taluzului PC 163+55 - PC 163+85				
147	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, a terasamentului necalitativ	100 m3			610,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,99	610,88
		Cheltuieli directe	lei			610,88
148	TsC22D1	Impingerea pamintului cu buldozer la 30 m, k=3	100 m3			720,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	720,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,00
149	TsJ05A	Material geosintetic pt consolidarea terasamentelor/umpluturilor cu rezistenta de fractiune 50/50 KN/m si dimensiunea celulei 25x25cm, alungirea/elangatia la rupere(transversal ori longitudinal) pina la 12%	m2			27,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,1770	12,50	2,21
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7750	30,25	23,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,96
150	TsC03F1	Excavarea pamintului in groapa de imprumut, exc. 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,48
151	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,82	9,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,42
152	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			91,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	7,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,65
153	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
154	TsE05B	Finisarea platformei terasamentului cu autogreder in teren catg. II	100m2			56,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	299,20	56,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,55
155	DI96	Compactarea terasamentului, rulou compactor 25 t , grosimea stratului 30 cm cu 8-12 treceri (numai compactor)	100 m3			573,25
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	480,93	573,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,25
156	TsE05B	Finisarea taluzurilor rambleului cu autogrederul in teren catg. II	100m2			56,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	299,20	56,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,52
157	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40mc	100 m3			580,84
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	297,99	580,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,84
158	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,82	9,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,42
159	TsD01A	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 usor	m3			10,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,38
160	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			408,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	109,00	109,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,83
161	RpDA27B	Plantarea arbusrilor	buc			141,30
	9312040019600	Sapator	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	57,66	14,42
	11110001001121	Puieti de arbusti de talie mica peste 50 cm	buc	1,0500	101,00	111,35
	1212121212121	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,30
		4.8. Consolidarea taluzului PC 115+84 - PC 116+37				
		4.8.1. Lucrari pregatitoare				
162	TsG08G	Taierea arborilor cu diametrul de 20-25 cm	buc			57,49
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,3300	57,66	19,03
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1120	50,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,49
163	TsG03A	Defrisarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor fara scoaterea radacini	100m2			591,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,2600	57,66	591,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			591,59
164	TsC03E1	Incarcarea arborilor	100 m3			596,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	297,99	596,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			596,00
165	TsI51A3	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,66
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,82	9,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,66
166	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pt asigurarea accesului	100 m3			462,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			462,00
		4.8.2. Terasamente				
167	TsC03F1	Excavarea pamintului in groapa de imprumut, exc. 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,48
168	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,82	9,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,42
169	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=2	100 m3			91,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	7,66
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91,66
170	DI96	Compactarea terasamentului, rulou compactor 25 t , grosimea stratului 30 cm cu 8-12 treceri	100 m3			573,22
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	480,93	573,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,22
171	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
172	TsE05B	Finisarea platformei terasamentului cu autogreder in teren catg. II	100m2			56,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	299,20	56,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,50
173	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40mc	100 m3			581,61
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	297,99	581,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			581,61
174	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,42
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	306,82	9,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,42
175	TsC19A1	Deplasarea pamintului vegetal pe terasament, gros.15 cm cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			363,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,16
176	TsC22C1	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 TSC19A1 teren catg. I	100 m3			201,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	201,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,32
		4.8.3. Lucrari de consolidare				
177	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			408,85
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,85
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	109,00	109,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,85
178	RpDA27A	Plantarea arborilor pe marginea drumurilor sau strazilor fara balot de pamint la radacina puieti de arbori de foioase de talie mare	buc			166,53
	9312040019600	Sapator	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	57,66	28,83
	1111000100111	Puieti de foioase de talie mare	buc	1,0500	101,00	109,23
	1212121212121	Apa	m3	0,0200	10,00	0,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0200	260,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,53
		4.9. Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta h=0,10m; b=0,5m				
179	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			47,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	318,33	40,11
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	299,20	1,05
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	260,00	0,25
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	329,47	3,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,07
		4.10. Consolidarea acostamentelor cu strat vegetal h=0,15m si insamintare manuala				
180	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			408,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	109,00	109,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,83
		4.11. Consolidarea taluzelor cu strat vegetal h=0,15m si insamintare manuala				
181	TsC03E1	Incarcarea pamintului vegetal cu excavatorul de 0,40mc	100 m3			581,07
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	297,99	581,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			581,07
182	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,75
183	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			363,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,02
184	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor	100m2			408,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	109,00	109,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			408,83
		5. Amenajarea sistemului rutier				
185	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material (Ремонт щебеночных покрытий без добавления материала)	100m2			981,35
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	300,00	642,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	300,00	246,60
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	350,00	92,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			981,35
186	DA06B2	Amenajarea stratului drenant din nisip, h=10 cm	m3			406,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	241,80	317,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	260,00	5,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	299,20	14,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			406,89
187	DA12C	Amenajarea stratului de fundatie de jos din piatra sparta M400, h=14cm	m3			501,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	318,63	404,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	299,20	12,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	260,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			501,73
188	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie de jos din piatra sparta M400, h=12cm	m3			583,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	319,68	64,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	318,63	388,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	299,20	12,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,27
189	DA12B	Ranforsarea sistemului rutier cu piatra sparta M400, h=15cm	m3			583,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	319,68	64,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	318,63	388,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	299,20	12,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,27

1	2	3	4	5	6	7
190	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/mp	t			9 180,17
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	9 063,78
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	116,39
		Cheltuieli directe	lei			9 180,17
191	DB19G	Strat din beton asfaltic cu granulatie mare poros SKPg-I/2.5, SM STB 1033:2008, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			159,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica SKPg-I/2.5	t	0,1440	1 003,50	144,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
		Cheltuieli directe	lei			159,02
192	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/mp	t			9 181,25
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	9 064,82
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	116,43
		Cheltuieli directe	lei			9 181,25
193	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic cu agregate marunte, SMSc-I/2,2, H=4cm	m2			128,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica SMSc- I/2,2	t	0,0970	1 218,54	118,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		Cheltuieli directe	lei			128,50
194	DI152A	Tratament bituminos ordinar cu emulsie bituminoasa si piatra sparta de granit in forma cubica cu autospeciala "Cipsiler" si incarcarea pietrei sparte cu incarcator frontal: piatra sparta de granit fr. 5 - 10 (Одиночная поверхностная обработка битумной эмульсией и кубовидным гранитным щебнем спецмашиной "Cipsiler"с погрузкой щебня фронтальным погрузчиком: гранитный щебень фр. 5 - 10)	100m2			2 732,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,3110	57,66	75,59
	14111222017595-10	Piatra sparta de granit de forma cubica fr.5-10	t	1,6170	603,20	975,37
	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,1710	8 935,00	1 527,73
	4100126202818	Apa	m3	0,3000	10,00	3,00
	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1310	620,00	81,22
	2952240004022	Compactor 13t	h-ut	0,1310	329,47	43,16
	2952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,0680	260,00	17,68
	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,0110	238,00	2,62
	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0150	388,00	5,82
		Cheltuieli directe	lei			2 732,20
		6. Constructii pentru evacuarea apelor				
		6.1. Amenajarea podetului 2,0x2,0m PC 26+21				
195	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		Cheltuieli directe	lei			87,07
196	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,48
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,48
		Cheltuieli directe	lei			670,48
197	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		Cheltuieli directe	lei			24,98

1	2	3	4	5	6	7
198	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,35
		Cheltuieli directe	lei			120,35
199	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			184,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	15,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	168,31
		Cheltuieli directe	lei			184,06
200	TsC03F1, k=0.8	Incarcarea beton in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3, gr. II, k=0,8	100 m3			510,86
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	510,86
		Cheltuieli directe	lei			510,86
201	TsI51A8	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 8 km (Drumuri Cimislia)	t			15,34
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0496	306,82	15,34
		Cheltuieli directe	lei			15,34
202	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			85,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	85,71
		Cheltuieli directe	lei			85,71
203	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,39
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,93
		Cheltuieli directe	lei			615,91
204	DI119	Fundatii monolite din beton B20; F20; W6 sub podet	m3			1 742,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	105,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,22
		Cheltuieli directe	lei			1 742,33
205	TsC54A	Strat de fundatie din balast	m3			588,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525B	Balast	m3	1,1000	313,30	344,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			588,86
206	DI119	Beton monolit B20 la rigola podetului	m3			1 741,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,30
		Cheltuieli directe	lei			1 741,41
207	PB02A	Umplerealocului de imbinare dintre tuburi cu beton	m3			1 473,10
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	57,66	69,07
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 295,63	1 302,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	0,99
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	120,00	45,49
		Cheltuieli directe	lei			1 473,10
208	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuiei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,78

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,00
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,40
209	DI122	Reamplasarea tuburilor prefabricate din beton armat B20 (existente), (3II25.100)	m3			1 055,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	26661228005613 II25.10	Tuburi din beton armat (3II25.100) existente	m3	1,0000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	300,00	594,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 055,49
210	DI125	Montarea capetelor 3II35.100	m3			7 310,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	278,73
	26661228005643 II35.10	Capatul podetului tubular D 1,0 m (3II35.100)	m3	1,0000	6 450,14	6 646,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 310,84
211	DI125	Montarea capetelor 3II30.200	m3			8 377,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,35
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	280,26
	26661228005643 II30.20	Capatul podetului tubular D 1,0 m (3II30.200)	m3	1,0000	7 490,30	7 711,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 377,13
212	DI125	Aripi prefabricate bloc CT1	m3			5 704,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	281,18
	2666122800564C T1	Aripi prefabricate bloc CT1	m3	1,0000	4 892,30	5 037,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 704,07
213	DI125	Aripi prefabricate bloc CT2	m3			5 537,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,34
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	280,03
	2666122800564C T2	Aripi prefabricate bloc CT2	m3	1,0000	4 726,30	4 872,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 537,72
214	DI125	Aripi prefabricate bloc CT3	m3			5 369,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	280,80
	2666122800564C T3	Aripi prefabricate bloc CT3	m3	1,0000	4 562,30	4 703,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	197,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 369,60
215	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			82,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 800,00	40,72
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	920,00	7,12
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1 000,00	1,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,01
216	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			291,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,89
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 800,00	60,34
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	920,00	7,36
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	65,00	156,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			291,26
217	IzK01A	Calafatuirea rosturilor cu cilti	t			43 992,40
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800	57,66	1 492,40
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1 000,0000	42,50	42 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 992,40
218	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 773,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 428,06

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 421,63
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 482,76
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	444,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	660,19
		Cheltuieli directe	lei			37 773,70
219	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 848,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,81
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 297,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	177,65
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 103,45
		Cheltuieli directe	lei			13 848,24
220	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 611,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,89
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 423,20
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 343,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	419,14
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,54
		Cheltuieli directe	lei			37 611,18
221	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 990,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 400,56
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 985,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	83,82
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	520,71
		Cheltuieli directe	lei			5 990,12
222	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 504,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,16
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 410,37
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 269,34
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	405,93
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,59
		Cheltuieli directe	lei			37 504,36
223	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 970,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,60
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 277,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	162,38
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 260,74
		Cheltuieli directe	lei			13 970,14
224	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			13 795,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 407,75
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 387,39
		Cheltuieli directe	lei			13 795,14
225	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 737,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,99
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 318,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,27
		Cheltuieli directe	lei			1 737,97
226	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,50
		Cheltuieli directe	lei			549,79

1	2	3	4	5	6	7
227	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			326,35
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,35
		6.2. Reparatia podetului PC 36+84 D-1,2m				
228	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,07
229	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,60
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,60
230	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			673,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	673,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,22
231	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,99
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,99
232	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	122,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,22
233	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			178,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	11,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	166,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,48
234	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,84
235	DI119	Fundatii monolite din beton B20 sub podet	m3			1 740,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 740,86
236	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			119,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,01
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	15,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,74
237	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 849,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,89
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 373,68
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 573,10
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	497,08
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 499,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	653,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 849,88
238	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la	100m2			13 781,52

1	2	3	4	5	6	7
		norma DI130, k=-7				
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 270,76
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 315,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	165,67
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 029,24
		Cheltuieli directe	lei			13 781,52
239	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 713,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 428,20
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 418,74
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 378,38
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	510,54
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 498,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,86
		Cheltuieli directe	lei			37 713,78
240	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			6 162,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 402,52
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 967,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	792,79
		Cheltuieli directe	lei			6 162,34
241	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 667,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,74
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 430,93
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 387,60
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	439,26
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 504,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,04
		Cheltuieli directe	lei			37 667,91
242	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 140,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,65
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 286,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	219,65
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 364,34
		Cheltuieli directe	lei			14 140,43
243	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			13 458,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 410,24
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 048,19
		Cheltuieli directe	lei			13 458,43
244	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 741,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	101,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,86
		Cheltuieli directe	lei			1 741,04
245	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,28
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,28
		Cheltuieli directe	lei			549,56
246	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			327,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,27
		Cheltuieli directe	lei			327,27
		6.3. Reparatia podetului PC 41+73 D-1,2m				
247	PI06A, k=0,8	Demontarea portal si aripi mecanizat, k=0,8	buc			284,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	57,66
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	2 833,33	14,16

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	2 833,33	28,34
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	12,50	3,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	369,49	181,05
		Cheltuieli directe	lei			284,21
248	TsC03F1	Incarcarea betonului cu excavatorul 0,40 mc	100 m3			681,14
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	681,14
		Cheltuieli directe	lei			681,14
249	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,04
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	25,04
		Cheltuieli directe	lei			25,04
250	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		Cheltuieli directe	lei			87,07
251	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,46
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,46
		Cheltuieli directe	lei			670,46
252	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		Cheltuieli directe	lei			24,98
253	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			117,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	117,86
		Cheltuieli directe	lei			117,86
254	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			182,82
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	11,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	171,43
		Cheltuieli directe	lei			182,82
255	TsC54A	Strat de fundatie din balast	m3			588,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525B	Balast	m3	1,1000	313,30	344,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,93
		Cheltuieli directe	lei			588,75
256	DI119	Fundatii monolite din beton B20 sub podet	m3			1 736,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	99,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,00
		Cheltuieli directe	lei			1 736,14
257	DI125	Portal prefabricat B25 (ST-11)	m3			5 179,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,30
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	278,75
	2666122800564II 12.17	Portal prefabricat B25 (ST-12)	m3	1,0000	4 385,32	4 516,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	197,68
		Cheltuieli directe	lei			5 179,74
258	DI125	Aripi prefabricate CT5JI(II)	m3			5 121,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	282,00
	2666122800564C T5JI	Aripi prefabricate CT5JI(II)	m3	1,0000	4 331,63	4 453,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,39
		Cheltuieli directe	lei			5 121,68
259	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 849,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,89

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 373,68
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 573,10
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	497,08
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 499,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	653,80
		Cheltuieli directe	lei			37 849,88
260	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 781,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 270,76
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 315,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	165,67
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 029,24
		Cheltuieli directe	lei			13 781,52
261	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			38 116,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 424,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 382,30
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 885,25
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	464,43
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 496,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	639,34
		Cheltuieli directe	lei			38 116,72
262	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 432,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 399,02
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	4 033,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			5 432,95
263	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 667,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,74
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 430,93
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 387,60
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	439,26
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 504,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,04
		Cheltuieli directe	lei			37 667,91
264	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 140,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,65
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 286,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	219,65
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 364,34
		Cheltuieli directe	lei			14 140,43
265	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			13 234,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 410,27
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	11 824,32
		Cheltuieli directe	lei			13 234,59
266	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 741,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	101,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,86
		Cheltuieli directe	lei			1 741,04
267	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,28
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,28
		Cheltuieli directe	lei			549,56

1	2	3	4	5	6	7
268	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			322,78
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	322,78
		Cheltuieli directe	lei			322,78
		6.4. Reparatia podetului PC 67+09 D-1,5m				
269	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,52
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
		Cheltuieli directe	lei			233,52
270	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,03
		Cheltuieli directe	lei			87,03
271	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			666,42
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	666,42
		Cheltuieli directe	lei			666,42
272	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,99
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,99
		Cheltuieli directe	lei			24,99
273	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	124,60
		Cheltuieli directe	lei			144,86
274	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			192,88
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	20,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	172,52
		Cheltuieli directe	lei			192,88
275	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			615,84
276	DI119	Fundatii monolite din beton B20 sub podet	m3			1 743,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	106,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,00
		Cheltuieli directe	lei			1 743,22
277	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	15,98
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,40
		Cheltuieli directe	lei			120,18
278	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 528,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,17
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 401,15
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 336,28
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	376,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 507,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,75
		Cheltuieli directe	lei			37 528,19

1	2	3	4	5	6	7
279	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 970,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,23
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 283,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	250,75
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 168,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 970,80
280	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 668,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 425,83
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 416,32
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 444,44
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	393,54
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 514,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 668,54
281	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			6 059,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 401,46
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	4 047,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	611,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 059,86
282	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 661,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,70
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 428,35
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 419,24
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	389,45
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 661,62
283	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 975,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,38
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 301,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	194,74
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 209,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 975,53
284	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 256,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,45
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 850,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 256,92
285	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 741,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	101,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,04
286	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,28
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,81
287	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			330,51
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	330,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			330,51
		6.5. Reparatia podetului PC 76+08 D-1,5m				
288	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,52

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
		Cheltuieli directe	lei			233,52
289	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		Cheltuieli directe	lei			87,07
290	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			672,21
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	672,21
		Cheltuieli directe	lei			672,21
291	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		Cheltuieli directe	lei			24,98
292	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			119,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	119,67
		Cheltuieli directe	lei			119,67
293	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			182,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	13,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	169,19
		Cheltuieli directe	lei			182,34
294	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			615,84
295	TsC54A	Strat de fundatie din balast	m3			588,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525B	Balast	m3	1,1000	313,30	344,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			588,62
296	DI119	Fundatii monolite din beton B20 sub podet	m3			1 742,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,91
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 319,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	107,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,00
		Cheltuieli directe	lei			1 742,94
297	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,47
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,02
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,68
		Cheltuieli directe	lei			120,47
298	DI122	Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat B30, (ST 12)	m3			7 506,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	26661228005613 KII13.1	Tuburi din beton armat (3KII13.170)	m3	1,0000	6 450,17	6 450,17
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	300,00	594,57
		Cheltuieli directe	lei			7 506,02
299	DI125	Aripi prefabricate bloc CT3	m3			5 359,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	280,20
	2666122800564C	Aripi prefabricate bloc CT3	m3	1,0000	4 562,30	4 693,90

1	2	3	4	5	6	7
	T3					
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 359,81
300	DI125	Montarea capetelor БФ1	m3			7 693,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,25
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	282,11
	2666122800564БФ1	Capete БФ1	m3	1,0000	6 822,00	7 024,63
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	199,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 693,00
301	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 528,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,17
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 401,15
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 336,28
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	376,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 507,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 528,19
302	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 970,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,23
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 283,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	250,75
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 168,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 970,80
303	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 668,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 425,83
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 416,32
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 444,44
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	393,54
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 514,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 668,54
304	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			6 059,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 401,46
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	4 047,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	611,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 059,86
305	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 661,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,70
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 428,35
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 419,24
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	389,45
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 661,62
306	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 975,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,38
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 301,79
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	194,74
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 209,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 975,53
307	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 256,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,45

1	2	3	4	5	6	7
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 850,47
		Cheltuieli directe	lei			14 256,92
308	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 741,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	101,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,86
		Cheltuieli directe	lei			1 741,04
309	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,28
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,53
		Cheltuieli directe	lei			549,81
310	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			328,53
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	328,53
		Cheltuieli directe	lei			328,53
		6.6. Reparatia podetului PC 83+67 D-2,0m				
311	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,05
		Cheltuieli directe	lei			87,05
312	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,19
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,19
		Cheltuieli directe	lei			670,19
313	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		Cheltuieli directe	lei			24,98
314	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			118,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	118,17
		Cheltuieli directe	lei			118,17
315	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			183,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	16,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	167,73
		Cheltuieli directe	lei			183,93
316	TsC03F1, k=0.8	Incarcarea beton in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3, gr. II, k=0,8	100 m3			638,57
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	638,57
		Cheltuieli directe	lei			638,57
317	TsI51B3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 13 km (Drumuri Cimislia)	t			21,04
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0685	306,82	21,04
		Cheltuieli directe	lei			21,04
318	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			255,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	41,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	214,29
		Cheltuieli directe	lei			255,71
319	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,52
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,89
		Cheltuieli directe	lei			615,75
320	TsC54A	Strat de fundatie din balast	m3			588,89

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525B	Balast	m3	1,1000	313,30	344,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,23
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,89
321	DI119	Fundatii monolite din beton B20; F20; W6 sub podet	m3			1 741,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 320,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,35
322	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,47
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,00
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,47
323	DI122	Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat B30, (ZP-35 (2,0x2,0))	m3			7 505,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	26661228005613 KII18.1	Tuburi din beton armat (ZP-35 (2,0x2,0))	m3	1,0000	6 450,14	6 450,14
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	300,00	593,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 505,40
324	DI125	Aripi prefabricate bloc №57	m3			5 745,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	280,80
	2666122800564№ 57	Aripi prefabricate bloc №57	m3	1,0000	4 926,83	5 079,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	197,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 745,42
325	DI125	Aripi prefabricate bloc №59	m3			5 739,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	281,18
	2666122800564№ 59	Aripi prefabricate bloc №59	m3	1,0000	4 926,83	5 072,69
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 739,62
326	DI125	Montarea capetelor Ø264	m3			7 717,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,49
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	283,04
	2666122800564Φ 264	Capete Ø264	m3	1,0000	6 822,00	7 047,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 717,10
327	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 547,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,68
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 405,59
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 263,67
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	455,53
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 510,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	660,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 547,59
328	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 869,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,65
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 286,62
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	182,22
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 131,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 869,32
329	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 841,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,57
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 426,06
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 514,29
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	485,71
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 510,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	653,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 841,09
330	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			6 061,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 400,34
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 996,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	161,89
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	502,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 061,49
331	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 734,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,42
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 398,31
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 444,44
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,31
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	472,22
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 510,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	657,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 734,39
332	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 009,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,00
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 281,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	236,11
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 222,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 009,11
333	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 275,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 407,57
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 867,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 275,22
334	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 745,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,85
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 320,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	108,97
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 745,55
335	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,78
336	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			328,53
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	328,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			328,53
		6.7. Reparatia podetului 2,0x2,0 m PC 89+10				
337	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,58
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,58
338	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,07

1	2	3	4	5	6	7
339	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,47
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,47
340	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,98
341	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	119,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,47
342	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			181,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	14,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	167,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,71
343	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,38
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,75
344	DI119	Fundatii monolite din beton B20; F20; W6 sub podet	m3			1 745,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,97
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,01
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	106,92
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 745,35
345	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,01
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,44
346	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 773,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 428,06
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 421,63
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 482,76
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	444,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	660,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 773,70
347	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 848,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,81
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 297,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	177,65
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 103,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 848,24
348	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 611,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,89
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 423,20

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 343,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	419,14
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 611,18
349	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 990,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 400,56
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 985,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	83,82
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	520,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 990,12
350	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 687,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,01
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 393,75
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 478,87
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	399,07
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 506,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	659,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 687,86
351	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 971,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,58
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 303,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	159,63
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 239,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 971,69
352	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			13 906,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,39
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 906,39
353	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 737,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,99
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 318,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 737,97
354	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,79
355	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			327,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,27
		6.8. Reparatia podetului PC 105+31 D-1,0m				
356	PJ04B	Demolarea capatului din amonte a podetului ixistent mecanizata	m3			115,12
	7111020030200	Miner	h-om	0,6100	57,66	35,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3740	62,00	23,35
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1870	311,13	56,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,12
357	TsC03F1	Incarcarea betonului cu excavatorul 0,40 mc	100 m3			745,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	745,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,00
358	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			60,22
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	235,62	60,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,22
359	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,06
360	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			664,77
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	664,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			664,77
361	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,98
362	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	22,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	318,63	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	115,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,54
363	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			186,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	24,54
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	161,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186,08
364	TsC54A	Strat de fundatie din balast	m3			588,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	1421102200525B	Balast	m3	1,1000	313,30	344,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,04
365	DI119	Fundatii monolite din beton B20 sub podet	m3			1 736,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	99,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 736,14
366	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,00
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,11
367	DI125	Portal prefabricat B25 (II10.14)	m3			5 130,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,28
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	279,75
	2666122800564II 10.14	Portal prefabricat B25 (II10.14)	m3	1,0000	4 325,60	4 464,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	199,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 130,25
368	DI125	Aripi prefabricate CT4JI(II)	m3			5 126,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	277,53
	2666122800564C T4JI	Aripi prefabricate CT4JI(II)	m3	1,0000	4 331,63	4 464,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	197,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 126,60
369	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 550,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 425,93
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 414,75

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 237,29
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	480,25
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 507,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 550,51
370	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 330,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,07
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 329,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	240,08
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 491,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 330,00
371	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 998,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 429,12
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 442,75
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 588,24
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	555,59
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 495,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	662,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 998,33
372	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			6 327,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 401,96
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	4 063,14
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	862,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 327,84
373	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 629,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 427,73
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 400,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	386,36
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 501,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 629,32
374	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 027,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,27
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 301,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	257,59
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 027,27
375	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			13 124,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 405,47
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	11 718,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 124,22
376	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 741,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	101,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,04
377	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,21
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,97
378	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			342,86

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	342,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,86
		6.9. Reparatia podetului 2,0x2,0 m PC 123+09				
379	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,45
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,45
380	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,07
381	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,47
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,47
382	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,98
383	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			119,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	119,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,12
384	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			181,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	14,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	167,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,71
385	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,75
386	TsC54A	Strat de fundatie din balast	m3			588,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525B	Balast	m3	1,1000	313,30	344,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,48
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,82
387	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,01
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,24
388	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 682,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,85
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 426,54
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 362,42
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	475,40
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 503,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	663,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 682,01
389	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii	100m2			13 941,95

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7				
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,97
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 300,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	190,17
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 181,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 941,95
390	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 611,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,89
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 423,20
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 343,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	419,14
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 611,18
391	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 990,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 400,56
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 985,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	83,82
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	520,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 990,12
392	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 504,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,16
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 410,37
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 269,34
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	405,93
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 504,36
393	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 970,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,60
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 277,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	162,38
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 260,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 970,14
394	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 207,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,75
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 801,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 207,95
395	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 737,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,99
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 318,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 737,97
396	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,79
397	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			331,58
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	331,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,58
		6.10. Reparatia podetului 2x(2,0x2,5 m) PC 124+72				
398	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,52

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
		Cheltuieli directe	lei			233,52
399	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		Cheltuieli directe	lei			87,07
400	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,88
		Cheltuieli directe	lei			670,88
401	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		Cheltuieli directe	lei			24,98
402	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,32
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,32
		Cheltuieli directe	lei			120,32
403	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			183,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	15,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	168,45
		Cheltuieli directe	lei			183,79
404	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			615,84
405	DI119	Fundatii monolite din beton B20; F20; W6 sub podet	m3			1 743,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	106,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,38
		Cheltuieli directe	lei			1 743,59
406	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,00
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,51
		Cheltuieli directe	lei			120,30
407	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 558,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,48
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 405,28
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 321,34
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	407,67
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	660,91
		Cheltuieli directe	lei			37 558,44
408	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 025,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,78
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 286,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	203,84
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 266,19
		Cheltuieli directe	lei			14 025,23

1	2	3	4	5	6	7
409	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 622,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,39
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 406,00
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 363,78
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	434,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 508,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	658,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 622,82
410	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			6 033,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 401,01
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	4 005,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	86,98
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	540,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 033,94
411	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 558,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,48
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 405,28
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 321,34
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	407,67
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	660,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 558,44
412	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 025,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,78
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 286,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	203,84
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 266,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 025,23
413	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			13 875,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,26
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 468,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 875,09
414	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 737,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,99
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 318,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 737,97
415	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,79
416	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			329,03
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	329,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			329,03
		6.11. Reparatia podetului 2,0x2,5 m PC 142+55				
417	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,57
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,57
418	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,07
419	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			669,39

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	669,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			669,39
420	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,97
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,97
421	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			121,74
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	121,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,74
422	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			183,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	13,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	169,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,42
423	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,85
424	DI119	Fundatii monolite din beton B20; F20; W6 sub podet	m3			1 743,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 320,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	106,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 743,68
425	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,01
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,44
426	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 773,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 428,06
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 421,63
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 482,76
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	444,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	660,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 773,70
427	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 848,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,81
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 297,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	177,65
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 103,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 848,24
428	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 703,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,24
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 417,76
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 404,37
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,91
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	464,48
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 505,11

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	660,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 703,52
429	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 957,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 400,55
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 998,63
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	77,40
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	480,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 957,46
430	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 737,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,84
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 413,55
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 437,67
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	470,91
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 509,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 737,92
431	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 015,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,53
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 291,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	235,46
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 218,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 015,76
432	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 119,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 407,29
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 711,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 119,15
433	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 737,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,99
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 318,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 737,97
434	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,79
435	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			327,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,27
		6.12. Reparatia podetului 2,0x2,0 m PC 166+76				
436	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,52
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,52
437	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,07
438	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			672,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	672,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,60
439	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,98

1	2	3	4	5	6	7
440	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			120,00
441	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			180,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	13,66
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	167,14
		Cheltuieli directe	lei			180,80
442	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,14
		Cheltuieli directe	lei			615,75
443	TsC54A	Strat de fundatie din balast	m3			588,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525B	Balast	m3	1,1000	313,30	344,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,48
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,82
		Cheltuieli directe	lei			588,82
444	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,01
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,46
		Cheltuieli directe	lei			120,24
445	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 682,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,85
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 426,54
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 362,42
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	475,40
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 503,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	663,09
		Cheltuieli directe	lei			37 682,01
446	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 941,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,97
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 300,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	190,17
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 181,21
		Cheltuieli directe	lei			13 941,95
447	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 611,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,89
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 423,20
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 343,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	419,14
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,54
		Cheltuieli directe	lei			37 611,18
448	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 990,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 400,56
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 985,03

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	83,82
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	520,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 990,12
449	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 504,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,16
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 410,37
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 269,34
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	405,93
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 504,36
450	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 970,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,60
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 277,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	162,38
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 260,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 970,14
451	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 207,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,75
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 801,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 207,95
452	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 737,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,99
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 318,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 737,97
453	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,79
454	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			331,58
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	331,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,58
		6.13. Reparatia podetului 2,0x2,0 m PC 174+31				
455	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,48
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,48
456	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,07
457	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			672,60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	672,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,60
458	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,98
459	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
460	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5	100 m3			180,80

1	2	3	4	5	6	7
		km, teren categoria II, k=4				
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	13,66
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	167,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,80
461	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,75
462	TsC54A	Strat de fundatie din balast	m3			588,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525B	Balast	m3	1,1000	313,30	344,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,48
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,82
463	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuiei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,24
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,01
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,24
464	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 682,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,85
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 426,54
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 362,42
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	475,40
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 503,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	663,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 682,01
465	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 941,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,97
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 300,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	190,17
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 181,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 941,95
466	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 611,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,89
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 423,20
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 343,20
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	419,14
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 611,18
467	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 990,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 400,56
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 985,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	83,82
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	520,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 990,12
468	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 504,36

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,16
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 410,37
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 269,34
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,30
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	405,93
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 504,36
469	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 970,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,60
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 277,42
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	162,38
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 260,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 970,14
470	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 207,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,75
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 801,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 207,95
471	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 737,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,99
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 318,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 737,97
472	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,29
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,79
473	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			331,58
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	331,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,58
		6.14. Reparatia podetului PC 191+78 D-1,2m				
474	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,07
475	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			673,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	673,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			673,22
476	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,99
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,99
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,99
477	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	122,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,22
478	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			178,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	11,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	166,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,48
479	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,84
480	DI119	Fundatii monolite din beton B20 sub podet	m3			1 740,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 740,86
481	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			119,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,01
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	15,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			119,74
482	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 849,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,89
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 373,68
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 573,10
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	497,08
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 499,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	653,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 849,88
483	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 781,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 270,76
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 315,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	165,67
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 029,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 781,52
484	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			38 116,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 424,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 382,30
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 885,25
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	464,43
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 496,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	639,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 116,72
485	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 432,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 399,02
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	4 033,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 432,95
486	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 667,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 426,74
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 430,93
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 387,60
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	439,26
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 504,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	655,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 667,91
487	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 140,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,65
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 286,78

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	219,65
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 364,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 140,43
488	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			13 234,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 410,27
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	11 824,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 234,59
489	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 741,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	101,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,04
490	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,28
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,56
491	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			333,33
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	333,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,33
		6.15. Reparatia podetului PC 204+05 D-1,2m				
492	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,07
493	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			671,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	671,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			671,75
494	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,98
495	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	122,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,03
496	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			184,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	16,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	167,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,00
497	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,84
498	DI119	Fundatii monolite din beton B20 sub podet	m3			1 741,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,36
499	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,01
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,58
		Cheltuieli directe	lei			120,39
500	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 646,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 428,47
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 386,30
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 444,44
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	393,52
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 507,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	662,04
		Cheltuieli directe	lei			37 646,30
501	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 048,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 270,09
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 293,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	262,36
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 222,22
		Cheltuieli directe	lei			14 048,43
502	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 482,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 428,30
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 408,12
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 133,33
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	515,15
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,82
		Cheltuieli directe	lei			37 482,36
503	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 937,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 401,33
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	4 003,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	533,33
		Cheltuieli directe	lei			5 937,82
504	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 660,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,40
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 419,87
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 346,67
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	472,23
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	658,67
		Cheltuieli directe	lei			37 660,87
505	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 913,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,33
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 281,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	188,90
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 173,33
		Cheltuieli directe	lei			13 913,33
506	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 380,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 408,87
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 971,70
		Cheltuieli directe	lei			14 380,57
507	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 749,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,01
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 323,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	110,87

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	131,74
		Cheltuieli directe	lei			1 749,90
508	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,28
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,54
		Cheltuieli directe	lei			549,82
509	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			333,33
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	333,33
		Cheltuieli directe	lei			333,33
		6.16. Reparatia podetului PC 214+10 D-1,0m				
510	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,06
		Cheltuieli directe	lei			87,06
511	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,57
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,57
		Cheltuieli directe	lei			233,57
512	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			670,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	670,50
		Cheltuieli directe	lei			670,50
513	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			17,91
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,91
		Cheltuieli directe	lei			17,91
514	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			112,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			112,50
515	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			188,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	19,94
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	168,75
		Cheltuieli directe	lei			188,69
516	DI119	Fundatii monolite din beton B20 sub podet	m3			1 736,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	99,16
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,00
		Cheltuieli directe	lei			1 736,14
517	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,00
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,32
		Cheltuieli directe	lei			120,11
518	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 550,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 425,93
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 414,75
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 237,29
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	480,25
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 507,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,02
		Cheltuieli directe	lei			37 550,51
519	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la	100m2			14 330,00

1	2	3	4	5	6	7
		norma DI130, k=-7				
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,07
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 329,32
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	240,08
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 491,53
		Cheltuieli directe	lei			14 330,00
520	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 925,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 425,19
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 423,17
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 538,46
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	544,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 520,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	650,00
		Cheltuieli directe	lei			37 925,77
521	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			6 233,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 402,69
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 985,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	846,15
		Cheltuieli directe	lei			6 233,85
522	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 629,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 427,73
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 400,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	386,36
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 501,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,82
		Cheltuieli directe	lei			37 629,32
523	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 027,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,27
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 301,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	257,59
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 200,00
		Cheltuieli directe	lei			14 027,27
524	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			13 124,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 405,47
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	11 718,75
		Cheltuieli directe	lei			13 124,22
525	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 741,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	101,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,86
		Cheltuieli directe	lei			1 741,04
526	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,21
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,76
		Cheltuieli directe	lei			549,97
527	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			342,86
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	342,86
		Cheltuieli directe	lei			342,86
		6.17. Reparatia podetului PC 231+93 2xD-1,2m				
528	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
		Cheltuieli directe	lei			87,07

1	2	3	4	5	6	7
529	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			671,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	671,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			671,75
530	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			24,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	235,62	24,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,98
531	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	122,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,03
532	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			184,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	16,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	167,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			184,00
533	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,84
534	DI119	Fundatii monolite din beton B20 sub podet	m3			1 741,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 321,03
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,89
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,36
535	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,39
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,01
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,39
536	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 646,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 428,47
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 386,30
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 444,44
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,98
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	393,52
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 507,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	662,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 646,30
537	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 048,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 270,09
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 293,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	262,36
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 222,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 048,43
538	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 482,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 428,30
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 408,12
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 133,33
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	515,15

1	2	3	4	5	6	7
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 511,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 482,36
539	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			5 937,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 401,33
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	4 003,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	533,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 937,82
540	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 660,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,40
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 419,87
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 346,67
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	472,23
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 512,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	658,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 660,87
541	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 913,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,33
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 281,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	188,90
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 173,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 913,33
542	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 380,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 408,87
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 971,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 380,57
543	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 749,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,01
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 323,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	110,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	131,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 749,90
544	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,28
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,82
545	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			333,33
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	333,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			333,33
		6.18. Reparatia podetului PC 246+19 D-1,0m				
546	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,06
547	DH16A	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si a albiei de sub podete, de potmol	m3			233,52
	7129020012800	Pavator	h-om	4,0500	57,66	233,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,52
548	TsC03F1	Incarcarea pamintului cu excavatorul 0,40 mc, gr. II, V=1,90 t/m3	100 m3			677,27
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	677,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			677,27
549	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			17,91
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	235,62	17,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17,91
550	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,73
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	122,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,73
551	TsC50B, k=4	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II, k=4	100 m3			178,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	318,63	14,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	163,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,14
552	TsC54A	Strat de fundatie din balast	m3			588,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	1421102200525B	Balast	m3	1,1000	313,30	344,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,04
553	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			602,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	361,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	62,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			602,33
554	DI119	Perete din beton monolit B20 sub podet	m3			1 742,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,79
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	103,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 742,01
555	RpCJ12B2,k=0.75	Aplicarea tencuielei noi din mortar de ciment B12,5 de 2 cm grosime, pe suprafata exterioara a peretilor zid-portal existenti, k=0.75	m2			120,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0300	57,66	87,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	16,00
	266410210201B1 2.5	Mortar ciment B12.5	m3	0,0240	920,00	16,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,11
556	DI130	Consolidarea la intrare cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 913,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,09
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 370,00
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 563,11
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	823,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	550,19
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 523,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	656,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 913,40
557	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			13 703,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,22
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 304,85
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	275,05
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	854,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 703,50
558	DI130	Consolidarea la iesire cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 939,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,98
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 391,38
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 808,51
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,68
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	301,38
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 521,91

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	663,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 939,68
559	DI131, k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-3	100m2			6 330,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 398,51
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	3 995,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	0,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	936,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 330,32
560	DI130	Consolidarea taluzurilor la intrarea si iesirea podetului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm	100m2			37 629,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,41
	2663102100B20	Beton B20	m3	15,3000	1 295,13	20 427,73
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 400,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	386,36
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 501,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	661,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 629,32
561	DI131, k=-7	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130, k=-7	100m2			14 027,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 268,27
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	9 301,41
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	257,59
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	1 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 027,27
562	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			14 664,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,52
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	13 257,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 664,09
563	DI119	Pinten din beton monolit B20	m3			1 741,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,10
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	101,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,04
564	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			549,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,21
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,97
565	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			342,86
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	342,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,86
		6.19. Amenajarea podetelor la drumuri laterale				
566	TsA20A	Sapatura manuala de pamint	m3			87,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,06
567	TsC03F1, k=0.8	Incarcarea in a/basculanta cu excavatorul cupa 0,40 m3, k=0,8	100 m3			536,56
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	536,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			536,56
568	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,78
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	235,62	11,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,78
569	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			120,53
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,53

1	2	3	4	5	6	7
570	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			615,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,34
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			615,85
571	CP21B	Mortar de ciment B12.5 (M 150)	m3			1 608,74
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,05
	40290501	Mortar de ciment M150	m3	1,0000	920,00	920,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	369,49	221,69
		Cheltuieli directe	lei			1 608,74
572	DI122	Amplasarea tuburilor prefabricate din beton armat TS 60.25.3	m3			6 266,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561T S 60.2	Tuburi din beton armat TS 60.25.3	m3	1,0000	5 211,64	5 211,64
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	300,00	593,96
		Cheltuieli directe	lei			6 266,88
573	DI125	Portal prefabricat CT9	m3			5 022,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	2663102100B20	Beton B20	m3	0,2100	1 295,13	280,09
	2666122800564C T9	Portal prefabricat CT9	m3	1,0000	4 230,50	4 356,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	300,00	198,00
		Cheltuieli directe	lei			5 022,35
574	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			82,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 800,00	40,80
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	920,00	7,10
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1 000,00	1,65
		Cheltuieli directe	lei			82,07
575	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			291,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,89
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 800,00	61,22
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	920,00	7,11
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	65,00	156,67
		Cheltuieli directe	lei			291,88
576	IzK01A	Calafatauirea rosturilor cu cilti	t			43 999,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800	57,66	1 499,00
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1 000,0000	42,50	42 500,00
		Cheltuieli directe	lei			43 999,00
577	TsD02A1	Umplutura cu pamint, executata cu buldozer	100 m3			325,68
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	325,68
		Cheltuieli directe	lei			325,68
		6.20. Reparatia podului PC 211+47,5				
		6.20.1. Demontarea elementelor caii podului, imbracamintei la racordare				
578	DI155A, k=1,4	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm , k=1,4	m2			32,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,82
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,45
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	634,22	16,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	260,00	6,62
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	235,62	6,00
		Cheltuieli directe	lei			32,04
579	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,74
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,74
		Cheltuieli directe	lei			11,74
580	PJ05B	Demolarea manuala (cu ciocanul pneumatic) a stratului de protectie din beton armat de pe	m3			400,63

1	2	3	4	5	6	7
		pod cu gros.4 cm				
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	57,66	267,56
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	62,00	37,95
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	311,13	95,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,63
581	TrI1AA01A3	Incarcarea manual in autocamion	t			28,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	28,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,83
582	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,76
583	PJ05B	Demolarea manuala (cu ciocanul pneumatic) a stratului de egalizare din beton armat de pe pod cu gros.3 cm	m3			400,70
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	57,66	267,56
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	62,00	37,94
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	311,13	95,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,70
584	TrI1AA01A3	Incarcarea manual in autocamion	t			28,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	28,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,83
585	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,76
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,76
586	DI155B, k=1,5	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm, k=1,5	m2			57,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	5,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	10,00	0,79
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	634,22	28,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	260,00	11,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	235,62	10,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,17
587	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,77
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,77
588	DI155A, k=0,8	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm, k=0,8	m2			18,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	1,61
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,26
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	634,22	9,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	260,00	3,80
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	235,62	3,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,37
589	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			12,01
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	12,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12,01
590	TsC03F1	Demolarea sistemului rutier existent din pietris cu excavatorul cupa 0,40 m3	100 m3			664,77
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	664,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			664,77
591	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,77
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,77
592	DG04B	Demolarea borduri la accese	m			18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,45
593	TsC03F1, k=0.8	Incarcarea cu excavatorul de 0,40 mc, gr.II, V=1,9 tn/mc, k=0,8	100 m3			596,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,99	596,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			596,00
594	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,80
595	TsC03B1	Demolarea casurilor de pe taluz cu excavatorul de 0,40 mc	100 m3			610,66
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,99	610,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,66
596	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,74
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,74
		6.20.2. Executarea infrastructurii				
597	RpCJ12A	Reabilitarea stratului de protectie a pilelor si culeelor cu amectec polimeric M200, F100 (hmed=2 cm)	m2			139,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	920,00	22,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,20	11,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	241,80	6,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,08
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	67,00	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	367,49	1,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,96
598	IzA05N	Vopsitorii suprafetelor neacoperite din beton armat, cu vopsea polimerica	m2			20,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	57,66	9,80
	24301161001vp	(Email grund, chit, lac perclorvinil) Vopsea polimerica	kg	0,1590	62,82	9,99
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	33,33	0,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	30,25	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,93
		6.20.3. Suprastructura podului				
599	IzA04A	Curatirea armaturii si acoperirea adinciturilor si fisurilor dalelor	m2			7,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,20	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,90
600	IzA12A	Desprafuirea suprafetelor din beton ale grinzilor si nodurilor inainte de a executa stratul de egalizare	m2			32,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2414126109781	Toluen (растворитель)	kg	0,1200	192,50	23,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,20	0,52
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	450,00	4,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,28
601	PB01A	Executarea stratului de egalizare din beton monolit B25; F200; W6 cu grosimea de 3 cm	m3			1 577,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	57,66	109,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2663102101B25	Beton B25, F200, W6	m3	1,0080	1 385,63	1 396,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 577,17
602	IzA12A	Desprafuirea suprafetelor din beton ale	m2			32,28

1	2	3	4	5	6	7
		grinzilor si nodurilor inainte de hidroizolatie prin lipire				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2414126109781	Toluen (растворитель)	kg	0,1200	192,50	23,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,20	0,52
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	450,00	4,05
		Cheltuieli directe	lei			32,28
603	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Устройство оклеечной гидроизоляции наплаваемым способом рулонным материалом "ЭЛАСТМОСТ С"	m2			101,06
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2682132600473 MC	Membrane bituminoase "ЭЛАСТМОСТ С"	m2	1,1500	42,70	51,56
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	10,00	3,15
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	65,20	6,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	303,83	12,15
		Cheltuieli directe	lei			101,06
604	PD01A	Montarea plasei pt armarea stratului de protectie din beton monolit B25	kg			51,19
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2710602001pl	Plasa otel beton	kg	1,0000	49,90	49,90
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	13,95	0,14
		Cheltuieli directe	lei			51,19
605	PB01A	Executarea stratului de protectie din beton monolit B25	m3			1 577,68
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2663102101B25	Beton B25, F200, W6	m3	1,0080	1 385,63	1 396,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			1 577,68
606	IzA12A	Desprafuirea suprafetelor din beton a lstratului de protectie inainte de a se produce ungerea cu bitum	m2			32,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2414126109781	Toluen (растворитель)	kg	0,1200	192,50	23,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,20	0,52
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	450,00	4,05
		Cheltuieli directe	lei			32,28
607	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat peste stratul de protectie , 0,3 l/mp	t			8 919,38
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	8 800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	119,38
		Cheltuieli directe	lei			8 919,38
608	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate dens fin SMAg-I/2,75, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			114,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100011311321	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMAg-I/2,75	t	0,0970	1 071,84	103,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,23
		Cheltuieli directe	lei			114,27
609	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate dens fin SMAg-I/2,75, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			84,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100011311321	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMAg-I/2,75	t	0,0710	1 071,84	76,11

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	800,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,60
610	PG02A	Montarea placilor din lemn folosite la rosturile de dilatare	m3			4 189,71
	7124010010700	Dulgher	h-om	19,8800	57,66	1 146,37
	2010102900560	Lemn rotund de stejar	m3	1,0050	2 833,33	2 847,93
	2873145886849	Cuie cu cap con. Tip A 2,5 x 40 OL34 S2111	kg	1,6500	18,90	31,18
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	13,1400	12,50	164,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 189,71
611	PG02A	Demontarea placilor din lemn folosite la rosturile de dilatare	m3			1 146,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	19,8800	57,66	1 146,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 146,37
612	TsI51C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 30 km	t			40,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1326	306,82	40,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,61
613	DC04B	Taierea cu freza cu discuri in lungul bordurii (fara betonist)	m			87,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,39
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	291,36	85,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,43
614	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (fara autogreder)	m3			381,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	62,00	48,15
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	311,13	241,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			381,99
615	TrI1AA01A3	Incarcarea manual in autocamion	t			28,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	57,66	28,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,77
616	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,88
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	306,82	11,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11,88
617	RCsB21A	Executarea forarii gaurilor cu diametrul de 14 mm, pt bolturile rosturilor de dilatare	buc			34,42
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,90	2,99
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	46,00	14,49
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	167,00	10,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,42
618	IC36A	Montarea tevii de drenaj din polimeri PVC, diametrul D-21/27mm	m			187,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena PVC21/27mm	m	1,0300	165,00	169,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,24
619	RCsB21A	Executarea forarii gaurilor cu diametrul de 10 mm, pt ancorele incovoiate cu diametru de 8 mm A-I	buc			34,42
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,90	2,99
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	46,00	14,49
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	167,00	10,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,42
620	IC41Af	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1"	buc			23,27

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (установка болтов-анкеров M12)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	28752742040a	Bratara fixare (Ancore M12)	buc	1,0000	10,30	10,30
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	5,20	5,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,27
621	PD01Af	Adeziv epoxidic	kg			113,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	57,66	1,01
	246210611055e	Adeziv epoxidic	kg	1,0000	112,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,01
622	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (становка в шпуровые отверстия анкерных стержней, арматура кл. А I 6-8 mm	kg			14,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	57,66	1,16
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	13,50	13,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	13,95	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,80
623	PD01Af	Adeziv epoxidic	kg			113,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	57,66	1,12
	246210611055e	Adeziv epoxidic	kg	1,0000	112,00	112,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,12
624	IzA12A	Desprafuirea suprafetelor	m2			32,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,62
	2414126109781	Toluen (растворитель)	kg	0,1200	192,50	23,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,20	0,52
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	450,00	4,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,42
625	PB02A	Turnarea manuala a polimericului Tigigrout 102 FR	m3			1 395,73
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,82
	2663102101PTFR	Polimeric Tigigrout 102 FR	m3	1,0080	1 330,00	1 340,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 395,73
626	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2			32,42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,62
	2414126109781	Toluen (растворитель)	kg	0,1200	192,50	23,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,20	0,52
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	450,00	4,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,42
627	PF11A	Dispozitiv pentru acoperirea rostului de dilatatie la poduri compuse din elemente elastomere (Algaflex T80)	m			9 170,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3200	57,66	18,46
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0400	57,66	2,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	26,2000	6,20	162,44
	132654789798	Elemente Elastomere (Algaflex T80)	m	1,0000	8 602,00	8 602,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,5000	8,94	93,87
	2682132600489	Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S 1046	m2	0,9000	34,00	30,60
	2682132601111	Cart bit. str.acop. CA400 120cm x 20 mp	m2	1,7500	42,00	73,50
	2732103641685	Tabla zincata S 2028 0,30 x 650 x 100 OL 32-1N cal.1	kg	2,0000	22,18	44,36
	2732103666151	Tabla din zinc ZN 98,5 0,5 x 1000	kg	3,1000	22,18	68,76
	2430226102886	Chit Romtix 85	kg	3,3000	4,25	14,03
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	3,8200	12,19	46,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 170,72
628	CL18A	Amplasarea confectiei din metal pt rostul de dilatatie de pe trotuar	kg			47,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,95	0,14
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,89	0,23
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	32,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,97
629	CL18A	Executarea și montarea prin sudură (de piese înglobate existente) a elementului de prindere a parapetului direcțional	kg			47,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,95	0,14
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,89	0,22
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	32,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,97
630	IzD04D	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t			420,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	57,66	78,37
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	42,00	251,14
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	30,25	12,71
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasă presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	311,13	78,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,24
631	CL18A	Montarea tevei D-121, b=6,0 pt parapetul direcțional	kg			47,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,95	0,14
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	44,89	0,22
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	32,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,97
632	PK12A	Guri de scurgere, din fontă pentru poduri (fontă marca C4 15)	kg			137,64
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2682162204818	Mozaic din piatră albă saci g = 0,5 x 1,0 mm	kg	0,0700	160,00	11,23
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolații tip H 80/90 S 7064	kg	0,0200	8,94	0,18
	2513730000011	Piesa din fontă turnată pt guri de scurgere la poduri	kg	1,0000	125,00	125,00
	2320166200975	Combustibil lichid ușor	kg	0,0062	12,19	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,64
633	PK13B	Tuburi pentru evacuarea vaporilor de apă din hidroizolații, la podurile de sosea, având conul de colectare montat sub bariera de vapori confecționate din material plastic (Teava de drenaj D-150 mm)	buc			570,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5900	57,66	34,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6800	57,66	39,21
	2521216700303	Tevi din p.v.c. de drenaj D-150 mm	m	1,3000	382,20	496,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,09
634	IzA05N	Vopsitorii suprafețelor neacoperite din beton armat cu vopsea polimerică	m2			20,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	57,66	9,80
	24301161001vp	(Email grund, chit, lac perclorvinil) Vopsea polimerică	kg	0,1590	62,82	9,99
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	33,33	0,53
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	30,25	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,93
		6.20.4. Racordare				
635	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat peste stratul de	t			9 350,97

1	2	3	4	5	6	7
		protectie , 0,6 l/mp				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	9 225,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	125,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 350,97
636	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare poros SKPg-I/2,5, SM STB 1033:2008, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			156,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica SKPg-I/2.5	t	0,1410	1 003,50	141,49
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,00
637	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat peste stratul de protectie , 0,3 l/mp	t			8 641,29
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	8 516,13
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	125,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 641,29
638	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMAg-I/2,75, SM STB 1033:2008, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			114,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100011311321	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMAg-I/2,75	t	0,0970	1 071,84	103,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,58
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,24
639	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M400, pe acostament h=10 cm	m3			583,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646M 400	Piatra sparta M400 pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	319,68	65,21
	1411122201672M 400	Piatra sparta M400 pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	318,63	388,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	299,20	12,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,64
640	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat peste stratul de protectie , 0,6 l/mp	t			8 929,33
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	8 800,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	129,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 929,33
641	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic marunte SMAg-I/2,75, SM STB 1033:2008, H-4,0 cm.	m2			110,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100011311321	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMAg-I/2,75	t	0,0940	1 071,84	100,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			110,92
642	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum (1972kg)	m			642,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2875277301001	Complex de parapet metalic	t	0,0248	24 528,89	606,83
	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	345,00	12,08

1	2	3	4	5	6	7
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	311,13	10,89
		Cheltuieli directe	lei			642,49
643	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			378,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	97,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,56
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	42,00	136,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	30,25	6,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,20	0,37
		Cheltuieli directe	lei			378,84
644	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi	t			422,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	57,66	78,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	42,00	251,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	30,25	12,53
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	311,13	80,00
		Cheltuieli directe	lei			422,19
645	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate	m3			43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
		Cheltuieli directe	lei			43,25
646	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, h=8 cm	m3			614,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,18
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,43
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	64,82
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,00
		Cheltuieli directe	lei			614,43
647	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3			1 727,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,03
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 316,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	94,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,50
		Cheltuieli directe	lei			1 727,69
648	DE16B	Montarea la santuri, rigole Bloc B-2-20-25	buc			140,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611B-2-20-	Bloc B-2-20-25	buc	1,0000	107,00	107,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	367,49	22,05
		Cheltuieli directe	lei			140,00
649	DE16B	Montarea la santuri, rigole Bloc B-5	buc			278,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611B-5	Bloc B-5	buc	1,0000	245,00	245,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	367,49	22,05
		Cheltuieli directe	lei			278,00
650	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate	m3			43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
		Cheltuieli directe	lei			43,24
651	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, h=8 cm	m3			615,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,14
		Cheltuieli directe	lei			615,75
652	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3			1 741,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,88
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 320,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,39

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 741,46
653	DE16B	Montarea la santuri, rigole Bloc B-6	buc			218,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611B-6	Bloc B-6	buc	1,0000	185,00	185,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	367,49	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			218,00
654	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300, h=8 cm	m3			616,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,43
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,56
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,46
655	DI119	Fundatii monolite din beton B20	m3			1 739,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,89
	2663102100B20	Beton B20	m3	1,0200	1 295,13	1 322,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	101,19
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	131,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 739,75
656	DE16B	Montarea la santuri, rigole Bloc B-5	buc			278,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611B-5	Bloc B-5	buc	1,0000	245,00	245,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	367,49	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			278,00
657	DE16B	Montarea la santuri, rigole Bloc B-9	buc			303,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611B-9	Bloc B-9	buc	1,0000	270,00	270,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	367,49	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,00
		6.20.5. Lucrari de consolidare.				
658	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3			409,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	313,30	382,23
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	10,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	299,20	6,43
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	329,47	9,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	260,00	2,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,54
659	TsE02C	Finisarea manuala a platformelor	100m2			419,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	57,66	419,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			419,18
660	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (fara schinduri si bitum)	100m2			36 678,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,40
	2663102100000	Beton B15	m3	15,3000	1 235,00	19 462,63
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 800,00	2 360,02
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,78	824,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 833,33	437,33
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	318,33	3 508,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	260,00	658,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 678,58
661	DI131 k=-3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			5 791,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 401,12
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 235,00	3 779,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 833,33	84,73
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 800,00	526,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 791,29
662	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi	m3			5 030,26

1	2	3	4	5	6	7
		(bare) cu tratament antiseptic (установка элементов каркаса с антисептированием)				
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,72
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	40,00	300,02
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 833,33	27,32
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 833,33	2 633,88
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	2 833,33	338,80
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	32,00	108,81
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	35,00	105,34
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	12,32	31,78
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	18,90	56,70
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	34,00	49,31
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	367,49	55,28
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,49
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	40,00	9,22
		Cheltuieli directe	lei			5 030,26
663	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (сетка)	kg			14,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	57,66	1,15
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	13,50	13,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	13,95	0,14
		Cheltuieli directe	lei			14,79
664	PC01A	Cofraje pentru betoane	m2			63,02
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	57,66	53,62
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	2 833,33	1,64
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	2 833,33	1,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	42,50	2,55
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,90	0,25
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	12,50	0,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	16,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			63,02
665	DI119	Executarea pintenlor din beton B20 F200 W6 sec.40x50	m3			1 742,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	26631021001000	Beton B20, F200	m3	1,0200	1 295,13	1 320,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,31
		Cheltuieli directe	lei			1 742,16
666	PC01A	Cofraje pentru betoane	m2			63,06
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	57,66	53,62
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	2 833,33	1,66
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	2 833,33	1,66
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	42,50	2,55
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,90	0,25
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	12,50	0,91
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	16,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			63,06
667	DI119	Executarea pintenlor din beton B20 F200 W6 sec.20x50	m3			1 741,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,95
	26631021001000	Beton B20, F200	m3	1,0200	1 295,13	1 320,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	105,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,10
		Cheltuieli directe	lei			1 741,35
668	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			616,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	318,63	366,43
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	65,56
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			616,46
669	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			13 863,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,82
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 500,00	12 457,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 863,87
670	DI119	Executarea scarilor din beton B30	m3			1 944,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310211001000	Beton B30	m3	1,0200	1 494,33	1 524,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 833,33	104,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 944,62
671	PK31A	Parapet din teava	t			28 597,66
	7123010010200	Betonist	h-om	21,5300	57,66	1 241,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	23,4000	57,66	1 349,14
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	142,8000	1,20	171,36
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3000	603,20	184,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3100	241,80	74,09
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,5300	44,89	113,79
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,1600	42,00	174,32
	2430126103533	Vopsea gri deschis v.821	kg	6,5000	42,00	272,59
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,0000	1,90	15,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0800	10,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 597,66
672	PK31A	Parapet de siguranta temporar pe perioada de reparatie (Numai lucru)	t			2 590,87
	7123010010200	Betonist	h-om	21,5300	57,66	1 241,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	23,4000	57,66	1 349,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 590,87
		7. Amenajarea drumurilor laterale				
		7.1. Amenajarea drumurilor laterale.				
		7.1.1. Lucrari de terasament				
673	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 080,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	299,20	1 080,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,05
674	TsC22K1 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 TSC21B1 teren catg. II K=2	100 m3			957,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	299,20	957,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			957,40
675	DI96	Compactarea cu rulou compactor pe pneuri de 25 t , grosimea stratului 30cm cu 6-8 treceri (numai compactorul)	100 m3			573,22
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	480,93	573,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,22
		7.1.2. Tip II (5242 m2)				
676	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta , M400 H=15cm.	m3			583,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	319,68	64,90
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	318,63	388,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	299,20	12,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rului R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,27
677	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 181,79
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	9 065,82

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	115,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 181,79
678	DB19G	Strat din beton asfaltic cu granulatie mare poros SKPg-I/2.5, SM STB 1033:2008, H=6cm	m2			159,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica SKPg-I/2.5	t	0,1440	1 003,50	144,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,02
679	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 178,87
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	9 062,94
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	115,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 178,87
680	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic microgranular dens SMBg- I/2,75 SM.STB 1033:2008, H=4cm	m2			112,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311 22	Mixtura asfaltica SMBg- I/2,75	t	0,0970	1 054,11	102,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,55
		7.1.3. Tip III (5010 m2)				
681	DA12C	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta de la demolare, H=15cm.	m3			97,07
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	14111222016712	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (din demolare)	m3	1,2700	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	299,20	12,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	260,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,07
682	DA12B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta , M400 H=15cm.	m3			583,27
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	319,68	64,89
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	318,63	388,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	299,20	12,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,27
683	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 191,35
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	9 075,18
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	116,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 191,35
684	DB19G	Strat din beton asfaltic cu granulatie mare poros SKPg-I/2.5, SM STB 1033:2008, H=6cm	m2			159,02
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica SKPg-I/2.5	t	0,1440	1 003,50	144,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	800,00	6,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			159,02
685	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 191,35
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 800,00	9 075,18
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	388,00	116,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 191,35
686	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic microgranular dens SMBg- I/2,75 SM.STB 1033:2008, H=4cm	m2			112,55
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311 22	Mixtura asfaltica SMBg- I/2,75	t	0,0970	1 054,11	102,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,55
		7.2. Amenajarea bordurei mari				
687	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP100.30.18, pe fundtie de beton 30x15cm	m			215,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0450	1 235,00	55,58
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,20	3,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	241,80	2,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	115,00	115,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,83
		7.3. Amenajarea parapetelor de protectie				
688	DF59A	Montarea parapetului metalic la drum (267,89 tn)	m			903,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2875277301001	Complect de parapet metalic	t	0,03538	24 528,89	867,82
	2952270003722	Instalaia GAYK TYP 250	h-ut	0,0350	345,00	12,08
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,0350	311,13	10,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			903,47
		7.4. Amenajarea tumbelor kilometrice				
689	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, 0,9x0,7x0,7	m3			118,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,85
690	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			507,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	241,80	265,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	311,13	62,22
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			507,10
691	DE16B	Amplasarea tumbelor in gropile de fundatie	buc			2 033,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat Tumbe kilometrice	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	367,49	22,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 033,00
692	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime	m3			10,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,24
693	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,1000	10,00	0,99

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44,23
694	DI129	Consolidare prin pavare cu piatra bruta 8-120mm	m3			549,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,30
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	385,63	389,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,84
		7.5. Amenajarea stilpilor de dirijare				
695	DI117	Instalarea mecanizata a stilpilor pentru dirijarea circulatiei rutiere din plastic	buc			259,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	2661126426370	Stilp pt. dirijarea circulatiei din material plastic	buc	1,0000	123,00	123,00
	2462106110354	Clei epoxidic	kg	0,0360	122,30	4,40
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,1400	450,00	63,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1030	300,00	30,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,36
		7.6. Amenajarea indicatoarelor rutiere				
696	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SCM	buc			576,35
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton B15	m3	0,1000	1 235,00	123,50
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	390,00	390,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,35
697	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere A900	buc			775,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732610511	Indicator rutieri A900	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,37
698	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere B700	buc			775,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	261510732610512	Indicator rutieri B700	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,37
699	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere D700	buc			635,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732610513	Indicator rutieri D700	buc	1,0000	610,00	610,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			635,37
700	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH-700x350	buc			775,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	261510732610514	Indicator rutier BH-700x350	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,37
701	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH-1004x392	buc			1 425,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	261510732610515	Indicator rutier BH-1004x392	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 425,37
702	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH-1412x368	buc			1 625,37
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,68
	261510732610516	Indicator rutier BH-1412x368	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 625,37
703	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere BH-1914x468	buc			1 775,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,66	12,69
	261510732610517	Indicator rutier BH-1914x468	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 775,38
		7.7. Amenajarea marcajului rutier				
704	DF17A	Amenajarea marcajului rutier	m2			129,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	75,00	54,75
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61	kg	0,3500	33,33	11,67

1	2	3	4	5	6	7
		A9				
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	25,00	2,85
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	689,20	33,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129,45
705		Restabilirea traseului	km			1 153,20
	12454	Muncitor Restabilirea traseului	h-om.	20,0000	57,66	1 153,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 153,20
706		Pichetarea axei	km			1 614,48
	1212454	Muncitor Pichetarea axei	h-om.	28,0000	57,66	1 614,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 614,48
707		Restabilirea traseului cariera Cenac	km			1 153,20
	12454	Muncitor Restabilirea traseului	h-om.	20,0000	57,66	1 153,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 153,20
708		Pichetarea axei cariera Cenac	km			1 614,48
	1212454	Muncitor Pichetarea axei	h-om.	28,0000	57,66	1 614,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 614,48

Intocmit
Vladco L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.