

Lucrări de reparație a drumului local
L249 Catranic-Ișcălău-G63
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 6 128 180,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de baza				
1	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	130,00	194,20 44,40	25 245,76 5 771,77
Total Drum de baza						25 245,76
		2. Tronsonul de reparație				
		2.1. Pk 00+00-1+850				
2	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	11 100,0 0	3,45 2,88	38 250,24 32 001,30
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	1 554,00	408,81 34,60	635 287,25 53 762,18
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (06 l/m2)	t	6,66	10 603,38 0,00	70 618,54 0,00
5	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	11 100,0 0	145,69 3,46	1 617 182,1 2 38 401,56
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	3,33	10 603,38 0,00	35 309,27 0,00
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	11 100,0 0	121,62 2,88	1 349 933,5 2 32 001,30
8	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	14,06	1 031,71 0,00	14 505,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 250,00	15,42 0,00	34 703,24 0,00
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	10,36	208,29 0,00	2 157,86 0,00
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	10,36	2 119,73 292,36	21 960,38 3 028,88
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	370,00	17,87 17,87	6 613,60 6 613,60
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,70	734,98 508,50	2 719,44 1 881,45
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	3 700,00	31,33 1,83	115 938,93 6 762,94
15	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	2,50	482,00 99,18	1 204,99 247,94
16	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	8,80	6 252,99 2 191,08	55 026,28 19 281,50
Total Pk 00+00-1+850						
					4 001 411,56	
		2.2. Podete la drumul de baza cu d=1.0m, 2buc				
17	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,50	94,56 94,56	236,41 236,41
18	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3	15,70	324,62 324,62	5 096,57 5 096,57
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,00	392,53 57,09	785,06 114,17

1	2	3	4	5	6	7
20	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	1,60	71,44 53,69	114,31 85,91
21	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,00	1 413,10 179,90	2 826,20 359,80
22	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	17,20	83,72 54,78	1 440,06 942,16
23	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	4,00	1 362,40 123,97	5 449,62 495,88
24	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	348,00	22,34 5,19	7 774,11 1 805,91
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,50	17,99 17,99	44,97 44,97
26	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	0,40	6 256,15 2 191,07	2 502,46 876,43
Total Podete la drumul de baza cu d=1.0m, 2buc						26 269,77
Total Tronsonul de reparatie						4 027 681,33
		3. Drumuri laterale 7 buc (735m2), intrari 5 buc (250m2)				
		3.1. Ridicarea nivelului drumului				
27	TsC02D1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	4,90	1 031,52 0,00	5 054,46 0,00
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	784,00	15,43 0,00	12 093,98 0,00
29	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,90	208,29 0,00	1 020,63 0,00
30	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte,	100 m3	4,90	2 119,73 292,30	10 386,67 1 432,27

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%				
Total Ridicarea nivelului drumului						28 555,74
		3.2. Constructiv				
31	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,48	1 450,89 0,00	2 147,32 0,00
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	148,00	408,80 34,60	60 502,99 5 120,21
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,59	10 644,39 0,00	6 280,19 0,00
34	DB14B	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere mecanica	t	139,00	1 021,59 23,64	142 000,50 3 286,04
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,29	10 652,03 0,00	3 089,09 0,00
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	985,00	121,62 2,88	119 791,47 2 839,76
37	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,78	1 031,49 0,00	804,56 0,00
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	125,00	15,43 0,00	1 929,08 0,00
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	78,00	17,87 17,87	1 394,22 1 394,22
40	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,78	734,97 508,59	573,28 396,70
41	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	520,00	31,33 1,83	16 293,32 950,24
Total Constructiv						354 806,02
		3.3. Podet 2 buc x 5m, d =0.5 m				

1	2	3	4	5	6	7
		(Drumuri laterale) Pk 0+248, 1+763				
42	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,11	943,73 0,00	103,81 0,00
43	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	2,00	94,56 94,56	189,12 189,12
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,80	392,81 57,04	1 099,86 159,72
45	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	2,00	370,82 72,08	741,65 144,15
46	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc	2,00	3 015,00 0,00	6 030,00 0,00
47	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2	15,70	12,60 2,90	197,84 45,55
48	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	1,00	1 413,10 179,90	1 413,10 179,90
49	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	5,60	71,11 53,64	398,21 300,41
50	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	2,40	1 363,40 123,97	3 272,16 297,52
51	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	170,00	22,34 5,19	3 797,70 882,20
52	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	8,40	83,94 54,78	705,13 460,13
53	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	13,20	17,87 17,87	235,83 235,83
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	0,13	736,46 510,08	95,74 66,31

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
Total Podet 2 buc x 5m, d =0.5 m (Drumuri laterale) Pk 0+248, 1+763						18 280,15
		3.4. Tevi la intrari d =0.5m				
55	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,51	949,94 0,00	484,47 0,00
56	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	10,00	94,56 94,56	945,62 945,62
57	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	2,00	370,82 72,08	741,65 144,15
58	RpDA03B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3	1,96	324,48 324,48	635,99 635,99
59	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	10,00	370,23 72,08	3 702,25 720,75
60	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc	8,00	3 022,50 0,00	24 180,00 0,00
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,00	392,52 57,08	1 570,10 228,33
62	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	2,00	71,03 53,62	142,05 107,25
63	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3	2,50	1 410,66 179,90	3 526,64 449,74
64	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	34,00	82,92 54,78	2 819,32 1 862,42
65	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	6,40	1 362,78 123,97	8 721,77 793,40
66	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg	557,00	22,34 5,19	12 443,10 2 890,50
67	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3	61,00	17,87	1 090,35

1	2	3	4	5	6	7
		afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			17,87	1 090,35
68	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,61	735,11 508,54	448,42 310,21
Total Tevi la intrari d =0.5m						61 451,73
Total Drumuri laterale 7 buc (735m2), intrari 5 buc (250m2)						463 093,64

Incluziv salariu

28 558,99

Прямые затраты	lei	4 516 020,73
Asigurari sociale	22,50 %	53 633,61
Total	100,00 +	4 569 654,34
Cheltuieli de regie	8,50 %	388 420,62
Total	100,00 +	4 958 074,96
Beneficiul	3,00 %	148 742,25
Total	100,00 +	5 106 817,21
TVA	20,00 %	1 021 363,44

Total deviz:

6 128 180,65

Incluziv salariu

238 371,62

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)



DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 6 128 180,65 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	71230110200	Betonist	h-om	12,16	57,66	701,14
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	96,75	57,66	5 578,61
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	17,50	57,66	1 009,05
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	65,18	57,66	3 758,28
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 021,20	57,66	58 882,39
6.	71290400101110	Asfaltator	h-om	1 427,34	57,66	82 300,43
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	10,45	57,66	602,54
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,79	57,66	45,55
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	325,35	57,66	18 759,68
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	654,42	57,66	37 733,86
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	483,37	57,66	27 871,11
12.	9312040019600	Sapator	h-om	19,58	57,66	1 128,98
Total manopera						238 371,62

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	139,42	952,36	132 778,03
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1 565,10	952,36	1 490 538,64
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 135,99	1 204,99	1 368 856,59
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	345,50	209,00	72 209,50
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	531,72	209,00	111 129,48
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2 074,74	209,00	433 620,66
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	10,12	209,00	2 115,08
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	69,56	126,50	8 799,28
9.	14221022055070	Beton asfaltic	t	14,95	1 204,99	18 014,60
10.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,06	600,00	36,00
11.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,11	3 250,00	357,50
12.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,02	3 250,00	65,00
13.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,21	3 250,00	682,50
14.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,07	3 250,00	227,50

15.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	3,57	150,00	535,50
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,56	150,00	84,00
17.	2320187315789	Decofrol	kg	10,32	50,00	516,00
18.	23203226000401	Bitum	t	11,20	10 200,00	114 240,00
19.	23203226001101	Bitum	t	0,08	10 200,00	816,00
20.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	15,70	9,70	152,29
21.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	18,45	1 220,00	22 509,00
22.	2666122800511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	10,07	3 000,00	30 210,00
23.	271060200100	Otel beton	kg	1 075,00	17,00	18 275,00
24.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	15,99	20,00	319,80
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	310,53	20,00	6 210,60
26.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	16,13	10,00	161,30
27.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	4,23	10,00	42,30
28.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,12	10,00	1,20
29.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	7,38	10,00	73,80
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	284,84	10,00	2 848,40
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,83	10,00	18,30
32.	4100126202818	Apa	m3	0,88	10,00	8,80
		Total materiale de constructii				3 836 452,65

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,70	119,03	440,42
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,85	210,00	388,50
3.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	16,25	12,70	206,38
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	3,27	323,27	1 057,09
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	112,52	402,12	45 246,55
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	159,76	210,00	33 549,60
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	132,79	210,00	27 885,90
8.	29522400040040	Compactor	h-ut	1,82	119,00	216,58
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	596,97	210,00	125 363,70
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	46,42	119,00	5 523,98
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	157,86	497,75	78 574,81
12.	2952260003000	Excavator	h-ut	27,97	216,28	6 049,35
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	96,88	216,28	20 953,20
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,73	191,13	139,52
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	16,63	191,13	3 178,49
16.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	1,04	13,61	14,15
17.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	4,86	21,80	105,95
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	54,23	21,80	1 182,21
19.	29525000050040	Tractor	h-ut	1,04	198,35	206,28
20.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	8,54	400,00	3 416,00
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	120,99	402,73	48 726,30
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	29,62	296,28	8 775,82
23.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	92,00	326,04	29 995,68
		Total utilaje de constructii				441 196,46

Total:

Прямые затраты	lei	4 516 020,73
Asigurari sociale (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	53 633,61
Total ПЗ+CASM	100,00 +	4 569 654,34
Cheltuieli de regie (Total) * 8,5 %	8,50 %	388 420,62
Total Total+CR	100,00 +	4 958 074,96
Beneficiul (Total) * 3 %	3,00 %	148 742,25
Total Total+B	100,00 +	5 106 817,21
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	1 021 363,44

Total deviz:

6 128 180,65

Intocmit

_____ 0
(funcția, semnătura)

Verificat

_____ 0
(funcția, semnătura)



Investitor
Obiect**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum de baza				
1	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2			194,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	1 204,99	138,57
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	10 200,00	6,28
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	12,70	1,59
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	119,00	1,67
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	13,61	0,11
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	198,35	1,59
		2. Tronsonul de reparatie				
		2.1. Pk 00+00-1+850				
2	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			3,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	402,12	0,56
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			408,81
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	209,00	42,43
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	209,00	254,77
	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	402,12	16,89

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	210,00	54,18
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	296,28	4,44
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (06 l/m2)	t			10 603,38
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 506,31
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,27	97,08
5	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			145,69
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	952,36	134,28
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	126,50	0,38
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	210,00	1,66
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	210,00	1,66
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	497,75	3,93
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 603,38
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 506,31
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,27	97,08
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			121,62
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 204,99	113,27
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	126,50	0,38
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	210,00	1,11
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	210,00	1,11
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	497,75	2,64
8	TsC02D 1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 031,71

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	216,28	1 031,71
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,42
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	402,73	15,42
10	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			208,29
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	191,13	208,29
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			2 119,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	57,66	292,36
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	210,00	1 827,36
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			734,98
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,50
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	21,80	226,48
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			31,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	209,00	26,33
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	402,12	1,41
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	296,28	0,29
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	119,00	1,31
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	210,00	0,09
15	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea	100 m			482,00

1	2	3	4	5	6	7
		triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,18
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	402,12	382,82
16	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			6 252,99
	931006001 9930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	295226000 3000	Excavator	h-ut	3,0400	216,28	657,44
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	402,12	128,86
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	191,13	15,20
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	326,04	3 260,40
		2.2. Podete la drumul de baza cu d=1.0m, 2buc				
17	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,56
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,96
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,61
18	RpDA03 B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3			324,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6300	57,66	324,62
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			392,53
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	209,00	240,35
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	210,00	44,10
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,03	49,99
20	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			71,44
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	57,66	53,69
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 250,00	0,00
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 250,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	150,00	9,38
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	10,00	0,13
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	10,00	0,75
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	50,00	7,50
21	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 413,10
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	57,66	109,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,34
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 220,00	1 232,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
22	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			83,72
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 250,00	5,67
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 250,00	1,89
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120- 350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 250,00	3,78
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	150,00	8,98
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	10,00	0,71
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	10,00	0,42
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	50,00	7,50
23	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 362,40
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	57,66	69,19
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 220,00	1 229,15
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	21,80	8,29
24	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			22,34
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200	Otel beton	kg	1,0000	17,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
	100					
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	10,00	0,15
25	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,99
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,99
26	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			6 256,15
	931006001 9930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,07
	295226000 3000	Excavator	h-ut	3,0400	216,28	659,65
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	402,12	130,70
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	191,13	14,32
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	326,04	3 260,40
		3. Drumuri laterale 7 buc (735m2), intrari 5 buc (250m2) 3.1. Ridicarea nivelului drumului				
27	TsC02D 1	Incarcarea mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 031,52
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	216,28	1 031,52
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,43
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	402,73	15,43
29	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			208,29
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	191,13	208,29
30	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			2 119,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	57,66	292,30
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	210,00	1 827,43
		3.2. Constructiv				
31	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 450,89

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	402,12	1 450,89
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			408,80
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	209,00	42,42
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	209,00	254,77
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,12	16,90
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	210,00	54,17
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	296,28	4,44
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 644,39
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 545,76
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,27	98,63
34	DB14B	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere mecanica	t			1 021,59
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,0030	952,36	955,24
	271060342 0377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	20,00	2,30
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	210,00	9,25
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	210,00	9,25
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	497,75	21,92
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 652,03
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 551,72
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	323,27	100,31
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			121,62
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 204,99	113,27
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	126,50	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	210,00	1,11
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	210,00	1,11
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	497,75	2,64
37	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 031,49
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	216,28	1 031,49
38	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,43
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	402,73	15,43
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
40	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			734,97
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,59
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	21,80	226,38
41	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			31,33
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	209,00	26,33
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	402,12	1,42
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	296,28	0,28
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	119,00	1,31
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	210,00	0,09
		3.3. Podet 2 buc x 5m, d =0.5 m (Drumuri laterale) Pk 0+248, 1+763				
42	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			943,73

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	216,28	943,73
43	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,56
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			392,81
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,04
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	209,00	240,35
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	210,00	44,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,03	50,16
45	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			370,82
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,08
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	600,00	3,00
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 250,00	48,75
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	10,00	3,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	400,00	244,00
46	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc			3 015,00
	266612280 0511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	3 000,00	3 015,00
47	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2			12,60
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	57,66	2,90
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	9,70	9,70
48	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 413,10
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	57,66	109,55

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,35
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 220,00	1 232,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
49	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			71,11
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	57,66	53,64
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 250,00	0,00
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 250,00	0,00
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	150,00	9,11
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	10,00	0,13
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	10,00	0,73
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	50,00	7,50
50	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 363,40
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,77
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	57,66	69,19
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 220,00	1 230,17
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	21,80	8,27
51	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			22,34
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	10,00	0,15
52	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			83,94
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 250,00	7,74
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 250,00	0,00
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 250,00	3,87
	202011292	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	150,00	8,93

1	2	3	4	5	6	7
	8335					
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	10,00	0,71
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	10,00	0,42
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	50,00	7,50
53	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			736,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	510,08
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	21,80	226,38
		3.4. Tevi la intrari d =0.5m				
55	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			949,94
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	216,28	949,94
56	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,56
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
57	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			370,82
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,08
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	600,00	3,00
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 250,00	48,75
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	10,00	3,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	400,00	244,00
58	RpDA03 B	Desfundarea si curatirea camerelor de cadere si albia sub podete	m3			324,48

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6300	57,66	324,48
59	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			370,23
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	57,66	72,08
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	600,00	2,40
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 250,00	48,75
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	10,00	3,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	400,00	244,00
60	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina	buc			3 022,50
	266612280 0511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	3 000,00	3 022,50
61	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			392,52
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	209,00	240,35
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	210,00	44,10
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	119,03	49,99
62	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			71,03
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	57,66	53,63
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 250,00	0,00
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 250,00	0,00
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	150,00	9,00
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	10,00	0,15
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	10,00	0,75
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	50,00	7,50
63	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 410,66
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	57,66	109,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	57,66	70,34

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 220,00	1 229,76
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
64	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			82,92
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 250,00	5,74
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 250,00	0,96
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120- 350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 250,00	3,82
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	150,00	9,00
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	10,00	0,71
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	10,00	0,42
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	50,00	7,50
65	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 362,78
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	57,66	69,19
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 220,00	1 229,53
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	21,80	8,28
66	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			22,34
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,19
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	10,00	0,15
67	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
68	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3			735,11

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,54
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	21,80	226,57

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

