

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către

Administrația de Stat a Drumurilor

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Societatea cu Răspundere Limitată "IRINDA – PRIM" S.R.L.** reprezentanți ai ofertantului Director Galeamov Igor ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **Lucrări de remediere a degradărilor depistate la podul de șosea, pe drumul R35 Comrat-Cantemir-R34, km 9,58** pentru suma de **4 444 567,61 (patru milioane patru sute patruzeci și patru mii cinci sute sasezeci și șapte lei 61 ban) lei** fara TVA, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **888 913,52 (opt sute optzeci și opt mii noua sute treisprezece lei 52 bani) lei**.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să executăm lucrările în termen **Decembrie 2019** de la înregistrarea contractului și primirea dispoziției de începere în conformitate cu graficul de executare anexate.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **45 (patruzeci și cinci zile) zile**, respectiv pînă la data de **29 iulie 2019**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

☐ nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **13/06/2019**

SRL "IRINDA PRIM", în calitate de Ofertant,
legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele Director Galeamov Igor

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor 0 (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă **Garantie bancară**
în cuantum de 5 % (din prețul total oferat) lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 2 ani calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 7 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului)
 5 zile calendaristice

Ofertant,

SRL "IRINDA PRIM"

**Lucrari de remediere a
degradarilor depistate la podul
de sosea, pe drumul R35
Comrat-Cantemir-R34, km 9,58**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ OFERTĂ

Valoarea de deviz 5 333 481,13 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. Executarea drumului de ocolire				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	4,9600	325,49 0,00	1 614,43 0,00
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	21,3000	700,22 0,00	14 914,74 0,00
3	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t	3 900,0000	11,38 0,00	44 387,54 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	21,3000	127,79 18,72	2 721,97 398,74
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	21,3000	84,15 0,00	1 792,44 0,00
6	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha	0,0100	1 471,00 0,00	14,71 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	0,4000	28,60 28,60	11,44 11,44
8	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЮ)	t	0,4000	19,52 0,00	7,81 0,00
9	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	20,7000	1 080,17 157,04	22 359,44 3 250,73
10	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,6000	1 557,95 582,40	934,77 349,44
11	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	10,3000	19,91 0,00	205,03 0,00
12	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (ПГС gros.15 cm)	m3	176,2500	509,39 7,80	89 779,25 1 374,75
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (gros.25 cm, fr.20-70 mm, 10-20 mm)	m3	217,2500	646,85 31,20	140 527,20 6 778,20
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris din granit M1000 gros.50 cm	m3	20,7140	796,89 51,48	16 506,70 1 066,36
15	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (2,0x2,0 m)	m3	21,1500	6 949,09 224,64	146 973,26 4 751,14
16	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	104,1000	98,41 29,33	10 244,73 3 053,04
17	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (загребания в кучи бульдозером, части слоя щебня)	100 m3	1,8000	325,49 0,00	585,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	TsC03E1	(Incarcare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	1,8000	606,86 0,00	1 092,35 0,00
19	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	226,8000	19,50 0,00	4 423,71 0,00
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	18,9900	700,22 0,00	13 297,23 0,00
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 418,2000	6,27 0,00	21 423,49 0,00
22	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	5,3500	874,50 0,00	4 678,58 0,00
23	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t	963,0000	11,38 0,00	10 960,31 0,00
24	TsA20B k=1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (МОКРЫЙ ГРУНТ)	m3	5,0000	123,19 123,19	615,94 615,94
25	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	9,0000	28,60 28,60	257,40 257,40
26	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t	9,0000	11,38 0,00	102,44 0,00
27	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in	100 m3	17,4900	1 080,17 157,04	18 892,10 2 746,63

1	2	3	4	5	6	7
		parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv				
28	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	174,9000	20,18 0,00	3 529,66 0,00
29	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	1,5000	1 557,95 582,40	2 336,93 873,60
30	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	15,0000	20,18 0,00	302,71 0,00
31	DI132 k=0,8	(Demontarea) Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (2,0x2,0 m)	m3	21,1500	413,71 179,71	8 750,01 3 800,91
32	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЮУ)	t	52,5000	19,50 0,00	1 024,00 0,00
33	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	4,9600	325,49 0,00	1 614,43 0,00
		<i>Total</i>	Lei			586 882,63
		Total Executarea drumului de ocolire Inclusiv salariu				586 882,63 29 328,32
		2. Organizarea santierului de constructie, pregatirea teritoriului				
34	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	0,3200	325,50 0,00	104,16 0,00
35	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3	0,3200	180,22 0,00	57,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	14,7000	700,22 0,00	10 293,27 0,00
37	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t	2 646,0000	11,38 0,00	30 115,24 0,00
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	14,7000	127,79 18,72	1 878,54 275,18
39	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	14,7000	84,15 0,00	1 237,03 0,00
40	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	10,0000	19,91 0,00	199,06 0,00
41	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,8000	435,76 435,76	784,37 784,37
42	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=15 cm, M300)	m3	169,5000	560,94 15,60	95 079,84 2 644,20
43	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha	0,3000	1 470,60 0,00	441,18 0,00
44	TsC03F1	(Incarcare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	6,0000	700,22 0,00	4 201,34 0,00
45	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t	720,0000	11,38 0,00	8 194,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	13,4400	700,22 0,00	9 410,99 0,00
47	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 419,0000	10,35 0,00	25 028,78 0,00
48	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,2000	874,50 0,00	2 798,40 0,00
49	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	576,0000	10,35 0,00	5 959,73 0,00
50	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (МОКРЫЙ ГРУНТ)	m3	16,0000	123,19 123,19	1 971,01 1 971,01
51	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	28,8000	28,60 28,60	823,68 823,68
52	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	28,8000	10,35 0,00	297,98 0,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	16,8000	127,79 18,72	2 146,91 314,50
54	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	0,3200	325,50 0,00	104,16 0,00
55	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3	0,3200	180,22 0,00	57,67 0,00
56	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-	100m2	10,0000	33,62 0,00	336,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				
57	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,0000	435,76 435,76	435,76 435,76
		<i>Total</i>	Lei			201 957,64
		Total Organizarea santierului de constructie, pregatirea teritoriului Inklusiv salariu				201 957,64 7 248,70
		3. Reparatia pilelor. (Tot compartimentul in conditii restrinse de lucru K=1,2 h-om, h-ut.)				
58	PI06A k=0,8	(Demontarea) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10 t (Плиты укрепления 150x100x10 cm)	buc	68,0000	282,00 62,40	19 176,00 4 243,20
59	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	24,5000	23,41 0,00	573,45 0,00
60	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	10,6000	368,92 289,54	3 910,60 3 069,08
61	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	25,4000	34,32 34,32	871,73 871,73
62	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	25,4000	7,52 0,00	191,02 0,00
63	PI06A k=0,8	(Demontarea) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10 t (Секция лестничного марша)	buc	1,0000	282,00 62,40	282,00 62,40
64	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	1,5000	23,41 0,00	35,12 0,00
65	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in	m3	40,0000	48,05	1 921,92

1	2	3	4	5	6	7
		spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разборка конуса насыпи)			48,05	1 921,92
66	TsC03F1	(Incarcare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,4000	840,27 0,00	336,11 0,00
67	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km	t	72,0000	3,76 0,00	270,74 0,00
68	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (сборн.жб.насадок и части свай)	m3	15,9000	368,92 289,54	5 865,90 4 603,62
69	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	38,2000	34,32 34,32	1 311,02 1 311,02
70	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	38,2000	7,52 0,00	287,30 0,00
71	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Насадки на устоях из бетона B25, F200, W6)	m3	8,4000	1 758,46 231,50	14 771,06 1 944,63
72	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg	832,0000	14,02 1,25	11 666,97 1 038,34
73	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-III)	kg	710,2000	14,02 1,25	9 958,99 886,33

1	2	3	4	5	6	7
74	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	37,2000	79,04 58,03	2 940,33 2 158,79
75	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Насадки на промежуточных опорах из бетона B25, F200, W6)	m3	15,0000	1 758,46 231,50	26 376,88 3 472,56
76	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg	1 495,0000	14,02 1,25	20 964,09 1 865,76
77	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-III)	kg	1 004,0000	14,02 1,25	14 078,89 1 252,99
78	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	59,6000	79,05 58,03	4 711,31 3 458,71
79	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (подферменные и стопорные тумбы на устоях из бетона B25, F200, W6)	m3	0,6100	1 758,51 231,51	1 072,69 141,22
80	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg	49,7000	14,02 1,25	696,94 62,03
81	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	2,8000	79,09 58,03	221,45 162,49
82	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (подферменные тумбы на промежуточных опорах из бетона B25, F200, W6)	m3	1,7100	1 758,47 231,50	3 006,99 395,87
83	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton	kg	141,9000	14,02	1 989,83

1	2	3	4	5	6	7
		armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)			1,25	177,09
84	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	9,2000	79,03 58,03	727,08 533,89
85	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (шкафные стенки из бетона B25, F200, W6)	m3	8,7200	1 758,47 231,50	15 333,82 2 018,71
86	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg	103,1000	14,02 1,25	1 445,75 128,67
87	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-III)	kg	520,0000	14,02 1,25	7 291,86 648,96
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	48,7000	74,84 13,10	3 644,69 638,17
89	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	67,4000	79,04 58,03	5 327,35 3 911,36
90	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	242,8000	9,27 4,99	2 250,90 1 212,06
91	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	48,4000	104,27 35,19	5 046,63 1 703,37
92	IzA05N κ=2	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite)	m2	194,4000	44,64 21,22	8 678,30 4 124,39

1	2	3	4	5	6	7
		ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ(поли мерцементные) краски				
93	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	50,0000	50,24 46,80	2 511,80 2 340,00
		Total	Lei			199 747,51
		Total Reparatia pilelor. (Tot compartimentul in conditii restrinse de lucru K=1,2 h-om, h-ut.) Inclusiv salariu				199 747,51 50 359,36
		4. Suprastructura. Calea podului. (Tot compartimentul in conditii restrinse de lucru K=1,2 h-om, h-ut.)				
94	CL14A k=0,7	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subansambluri re folosibile	t	0,6200	1 161,85 873,60	720,35 541,63
95	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	0,6200	23,40 0,00	14,51 0,00
96	PI06A k=0,8	(Demontarea) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10 t (Тротуарные блоки массой 1,6 т)	buc	32,0000	282,00 62,40	9 024,00 1 996,80
97	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	50,6000	23,41 0,00	1 184,34 0,00
98	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	25,4400	300,84 99,84	7 653,41 2 539,93
99	TsC03G1	(Incarcarea) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,2540	970,98 0,00	246,63 0,00
100	TsI51B4	Transportarea pamintului cu	t	61,1000	23,41	1 430,09

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)			0,00	0,00
101	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (выравнивающего слоя, гидроизоляции и защитного слоя)	m3	46,8000	368,92 289,54	17 265,67 13 550,28
102	TsC03G1	(Incarcarea) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,4680	971,00 0,00	454,43 0,00
103	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	112,2000	23,41 0,00	2 626,13 0,00
104	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (ж\б стыков омоноличивания балок и слабого отслаивающегося бетона балок)	m3	5,4500	368,92 289,54	2 010,63 1 577,97
105	TsC03G1	(Incarcarea) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,0550	970,91 0,00	53,40 0,00
106	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	13,1000	23,41 0,00	306,62 0,00
107	PI06A k=0,8	(Demontarea grinzilor din b\la L=11,3 m, m=10,3 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 40 t	buc	8,0000	1 050,57 62,40	8 404,57 499,20
108	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km	t	79,2000	3,76 0,00	297,84 0,00
109	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,3000	522,92 522,92	679,79 679,79
110	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400	m3	19,5000	578,59	11 282,58

1	2	3	4	5	6	7
		gros.15 cm			61,78	1 204,63
111	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (опорные площадки-под балки (габ.размер брусков 1.0x0.25x0.15 м, металлические скобы и опорные листы = 10.2 кг)	m3	1,2800	4 963,83 1 404,00	6 353,70 1 797,12
112	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (опорные площадки-под металлические опоры подмости (габ.размер брусков 0,5x0.25x0.15 м, металлические скобы и костыли = 20,5 кг)	m3	1,2800	5 209,87 1 404,00	6 668,63 1 797,12
113	DE16Bf	Montarea (деревянных брусьев опорных площадок=3,84 м3)	buc	192,0000	272,27 11,86	52 275,56 2 276,35
114	DE16Bf к=0.5	Demontarea(деревянных брусьев опорных площадок)	buc	192,0000	19,43 5,93	3 730,18 1 138,18
115	pret	Сборные жб опорные плиты (габ.разм.199x149x17 см, м=1,25 тн, бетон В25, F200, W6=1,0 м3)	buc	8,0000	3 916,41 0,00	31 331,28 0,00
116	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	24,0000	415,40 78,00	9 969,72 1 872,00
117	PI06A к=0,8	(Demontare) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9,9 tf (Демонтаж сборных жб опорных плит)	buc	24,0000	282,00 62,40	6 768,00 1 497,60
118	pret	Готовые металлические инвентарные конструкции (опоры- подмости =(4,17-0,048 Болты, гайки, шайбы)): 1- для дальнейшего использования при ремонте опор и пролетных строений=3,75 тн, 2- возврат по цене металлолома 10%=0,417 тн.	t	4,1220	35 800,00 0,00	147 567,60 0,00
119	pret	Болты, гайки, шайбы	t	0,0480	43 000,00 0,00	2 064,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
120	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Болтовое соединение метал.инвентарных констр. (подмостей)-96 болтовых соединений\ на 1 раз- всего использований 15 раз - включая ручное перемещение элементов опор)	buc	1 104,0000	78,06 49,92	86 178,90 55 111,68
121	Pret	Костыли (384 шт)	t	0,0960	22 560,00 0,00	2 165,76 0,00
122	Pret	Скобы (128 шт)	t	0,0210	13 350,00 0,00	280,35 0,00
123	CL07A K=0,3	(Numai lucru) Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Разболтчивание болтовых соединений метал.инвентарных конструкций (подмостей) - для использования 15 раз)	buc	1 104,0000	20,75 14,98	22 912,41 16 533,50
124	PH23A	Ridicarea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor lungime pina la 88 m	m	1,6000	59 753,36 18 600,19	95 605,37 29 760,31
125	PH24A	Coborirea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor, lungime pina la 88 m	m	1,6000	30 200,60 11 591,42	48 320,96 18 546,28
126	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (под балками)	buc	48,0000	102,96 102,96	4 942,08 4 942,08
127	Pret	Резиновая прокладка разм. 20x25x5,2 см (резино-стальные части)	buc	48,0000	1 319,96 0,00	63 358,08 0,00
128	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (между балками и стопорными тумбами)	buc	16,0000	102,96 102,96	1 647,36 1 647,36
129	Pret	Резиновая прокладка разм. 10x15x3,5 см (резино-стальные части)	buc	16,0000	700,92 0,00	11 214,72 0,00
130	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Востановление	m3	0,4800	2 195,94 231,50	1 054,05 111,12

1	2	3	4	5	6	7
		разрушающихся торцов крайних балок, консолей плит балок из полимербетона B30, F200, W6)				
131	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	30,8000	79,05 58,03	2 434,71 1 787,39
132	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	886,0000	9,27 4,99	8 213,75 4 422,91
133	IzA12A,f	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	32,0000	8,70 4,99	278,34 159,74
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Бетоноконтактом)	m2	886,0000	5,27 1,87	4 668,33 1 658,59
135	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (ПОЛИМЕРРАСТВОР M200, F200=2,7 m3)	m2	90,0000	261,07 68,64	23 496,26 6 177,60
136	PI06D k=0,4	(Погрузка раннее демонтированных жб балок дл.11,36 м, м=10,3 тн, краном г\п.40 тн) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc	8,0000	3 675,64 1 051,32	29 405,10 8 410,52
137	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km	t	79,2000	3,76 0,00	297,84 0,00
138	PI06D	(Монтаж раннее демонтированных жб балок дл.11,36 м, м=10,3 тн, краном г\п.40 тн)Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau	buc	8,0000	9 406,61 2 628,29	75 252,90 21 026,30

1	2	3	4	5	6	7
		macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf				
139	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Омоноличивание балок пролетных строений по продольным стыкам из бетона B30, F200, W6)	m3	5,4500	1 839,25 231,50	10 023,92 1 261,70
140	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg	214,1000	14,02 1,25	3 002,28 267,20
141	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	46,8000	79,05 58,03	3 699,41 2 715,90
142	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (In grinzi , d=25 mm, adinc.30 cm, Ltot.=79,2 m)	buc	264,0000	39,06 10,61	10 312,35 2 800,51
143	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка анкеров)	kg	396,0000	19,13 1,25	7 576,59 494,21
144	PD01Af	Clei epoxidic	kg	31,6000	144,25 1,25	4 558,24 39,44
145	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	454,4000	9,27 4,99	4 212,56 2 268,36
146	IzA12A,f	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	454,4000	8,70 4,99	3 952,46 2 268,36
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Бетоноконтактом)	m2	454,4000	5,27 1,87	2 394,24 850,64

1	2	3	4	5	6	7
148	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Накладная плита из бетона В30, F200, W6)	m3	76,4600	1 839,25 231,50	140 629,11 17 700,80
149	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-III)	kg	7 678,5600	14,02 1,25	107 674,91 9 582,84
150	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg	530,8000	14,02 1,25	7 443,30 662,44
151	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 350,1600	74,84 13,10	101 045,13 17 692,50
152	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	84,2000	79,04 58,03	6 655,42 4 886,29
153	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Прокладка трубы из ПЭ 32 SDR 21-40*2, L=250 mm=48 buc.	m	12,0000	44,65 21,84	535,85 262,08
154	PD01Af	Clei epoxidic	kg	1,8000	144,25 1,25	259,65 2,25
155	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (ЭЛАСТМОСТ Б)	m2	532,6000	154,56 29,95	82 317,41 15 952,43
156	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm (Устройство защитного слоя из мон.жб бетона В-25, F200, W6)	m3	17,4000	1 671,26 194,69	29 079,87 3 387,57

1	2	3	4	5	6	7
157	CC03D1	Montare plase sudate la inaltime peste 35 m, la constructii speciale	kg	1 340,0000	21,98 3,12	29 446,90 4 180,80
158	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	3,6000	79,12 58,03	284,82 208,92
159	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	20,6000	53,66 18,10	1 105,47 372,78
160	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Заполнение швов- битумно- резиновая мастика, расход=13,6 кг)	m	20,6000	56,03 16,22	1 154,19 334,21
161	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8 л\м2)	t	0,3650	9 736,79 0,00	3 553,93 0,00
162	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Stratul inferior SMBg-II\2,3 STB, gros.5 cm)	m2	456,3000	166,99 3,90	76 198,04 1 779,57
163	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 л\м2)	t	0,1370	9 734,82 0,00	1 333,67 0,00
164	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMAg-15, gros.4 cm)	m2	456,3000	133,59 3,12	60 958,41 1 423,66
165	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	61,8000	53,66 18,10	3 316,38 1 118,33
166	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Доска-брус в деформационных швах)	m3	0,6100	5 558,89 1 372,80	3 390,92 837,41
167	PG14A	Demontarea lemnariei din poduri,	m3	0,6100	384,38	234,47

1	2	3	4	5	6	7
		cintre si esafodaje			384,38	234,47
168	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	0,4300	34,33 34,33	14,76 14,76
169	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	0,4300	23,44 0,00	10,08 0,00
170	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (Разборка а\б покрытия над деформационными швами)	m3	1,2100	552,24 552,24	668,21 668,21
171	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	2,9500	34,32 34,32	101,24 101,24
172	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	2,9500	23,41 0,00	69,05 0,00
173	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (d=14 mm, Ltot.=40.8 m -под болты анкеры, крепящие деф.швы)	buc	240,0000	39,06 10,61	9 374,87 2 545,92
174	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Установка дренажных трубок Д=21\27 мм полимерных PVC	m	63,0000	39,39 18,72	2 481,70 1 179,36
175	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (Установка болтов-анкеров М12=58.08 кг)	buc	240,0000	15,05 6,24	3 612,00 1 497,60
176	PD01Af	Clei epoxidic	kg	3,8000	144,25 1,25	548,14 4,74
177	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30	buc	420,0000	39,06 10,61	16 406,02 4 455,36

1	2	3	4	5	6	7
		cm (d=10 mm, Ltot.=33.6 m -под гнутые анкерные стержни)				
178	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка анкерных стержней, А-I d=8 mm (420 buc.))	kg	63,0000	19,13 1,25	1 205,36 78,62
179	PD01Af	Clei epoxidic	kg	3,2000	144,25 1,25	461,59 3,99
180	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Крепление вязальной проволокой (1.3 лг) арматурных стержней, А-I d=6 mm (41.04 кг))	kg	42,3400	19,13 1,25	810,08 52,84
181	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	12,4000	9,27 4,99	114,96 61,90
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Бетоноконтактом)	m2	12,4000	5,27 1,87	65,33 23,21
183	PF11B	Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase (Устройство деформационных швов типа ALGAFLEX- T80 из эластомерных элементов)	m	30,9000	5 440,57 37,44	168 113,75 1 156,90
184	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка полимерраствора из Tigigrout 102 FR в основании шва)	m3	1,6100	1 672,88 561,60	2 693,34 904,18
185	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	957,2000	38,33 13,10	36 688,87 12 543,14

1	2	3	4	5	6	7
		(Метал.цоколь под перила)				
186	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (B-25, F200, W6)	m3	0,2400	1 644,38 134,17	394,65 32,20
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Метал.стойки ограждения \Двутавр)	kg	717,2000	33,47 13,10	24 004,23 9 398,18
188	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Метал.сварные перила с учетом их крепления)	t	3,4240	24 080,55 1 959,36	82 451,79 6 708,85
189	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Оцинкованные элементы барьерного ограждения (дл.=92.08 м) на болтовом соединении=1665 кг, уголок метал.=442 кг, светодержатели=20 шт)	t	2,1070	21 417,66 1 959,36	45 127,00 4 128,37
190	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	4,2000	381,67 253,97	1 603,00 1 066,66
191	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t	4,2000	401,02 84,86	1 684,29 356,43
192	IzA05N k=2	(Cu vopsea polimerica) Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite)	m2	904,2000	44,64 21,22	40 364,82 19 183,51
193	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	4,1700	34,32 34,32	143,11 143,11
194	TsI51B4	Transportarea pamintului cu	t	4,1700	23,41	97,61

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)			0,00	0,00
195	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	1,7920	34,32 34,32	61,50 61,50
196	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	1,7920	23,41 0,00	41,95 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 957 874,13
		Total Suprastructura. Calea podului. (Tot compartimentul in conditii restrinse de lucru K=1,2 h-om, h-ut.) Inclusiv salariu				1 957 874,13 363 220,43
		5. Racordarea podului cu accesele. Lucrari de consolidare				
197	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	38,4000	250,70 83,20	9 626,91 3 194,88
198	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea)	100 m3	0,0380	809,21 0,00	30,75 0,00
199	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t	92,1600	19,50 0,00	1 797,58 0,00
200	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3	0,8000	500,34 0,00	400,27 0,00
201	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea)	100 m3	0,8000	809,15 0,00	647,32 0,00
202	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km (На укрепление обочин)	t	144,2000	3,13 0,00	451,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
203	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,8000	134,57 19,76	107,66 15,81
204	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,8000	1 080,16 157,04	864,13 125,63
205	TsC03F1	(Стесненные условия к=1.2 h-om, h-ut) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,4000	840,27 0,00	2 016,64 0,00
206	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km (В резерв на уширение насыпи))	t	432,0000	3,13 0,00	1 353,78 0,00
207	TsA20B	(Стесненные условия к=1.2 h-om, h-ut) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,0000	128,54 128,54	1 928,16 1 928,16
208	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	27,0000	28,60 28,60	772,20 772,20
209	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (ПГС K=1.22)	m3	139,3440	610,17 51,48	85 024,22 7 173,43
210	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,8000	700,22 0,00	1 260,40 0,00
211	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t	324,0000	11,38 0,00	3 687,57 0,00
212	TsC51B	(Стесненные условия к=1.2 h-om, h-ut) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,8000	153,06 22,47	275,51 40,44

1	2	3	4	5	6	7
213	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	1,8000	84,16 0,00	151,48 0,00
214	TsD04B	(Стесненные условия к=1.2 h-om, h-ut) 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	30,0000	46,80 46,80	1 404,00 1 404,00
215	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	1,5000	1 557,95 582,40	2 336,93 873,60
216	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,9300	435,76 435,76	1 276,78 1 276,78
217	TsC54C	Strat de fundatie din pietris din granit M1000 (K упл.=1,26) H=10 см -под переходные плиты	m3	3,7300	860,72 51,48	3 210,50 192,02
218	TsC54C	Strat de fundatie din pietris din granit M1000 (K упл.=1,26) H=10 см -под концы переходных плит	m3	69,2060	860,72 51,48	59 567,25 3 562,72
219	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	12,0000	356,65 65,00	4 279,86 780,00
220	pret	Сборные жб переходные плиты 395x124x32,5 см, м=2,7 тн	m3	12,9600	6 483,32 0,00	84 023,83 0,00
221	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc	4,0000	356,65 65,00	1 426,62 260,00
222	pret	Сборные жб переходные плиты 395x124x32,5 см, м=2,7 тн	m3	2,0400	6 483,32 0,00	13 225,97 0,00
223	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Устройство опорных частей из 3 слоев К=1,5 (3*2*1,74=10,44) ГИДРОСТЕКЛОИЗОЛА,	m2	1,7400	335,01 90,48	582,91 157,44

1	2	3	4	5	6	7
		уложенного на ц.п.раствор M200, F200)				
224	PD01Af	Битумная мастика (заливка отверстий в плитах)	kg	6,4400	13,82 1,04	88,97 6,70
225	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Омоноличивание переходных плит по участку их концевое опирания из бетона B30, F200, W6)	m3	2,0200	1 792,30 192,92	3 620,44 389,70
226	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (Арматура AIII)	kg	277,1000	17,54 4,68	4 860,95 1 296,83
227	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	5,8000	69,39 48,36	402,49 280,49
228	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Устройство тумб на переходных плитах из бетона B30, F200, W6)	m3	0,3300	1 792,09 192,91	591,39 63,66
229	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (Арматура AI)	kg	19,6000	17,54 4,68	343,83 91,73
230	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	217,1000	72,66 10,92	15 773,48 2 370,73
231	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	3,8000	69,41 48,36	263,74 183,77
232	CL18A	Soclu Sa-2 Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	107,3000	58,59 10,92	6 286,22 1 171,72
233	PB02A	(Umplerea soclului cu beton B30, F200, W6) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	0,0300	1 695,00 111,67	50,85 3,35

1	2	3	4	5	6	7
234	CL18A	Soclu Sa-3 Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	182,8000	58,59 10,92	10 709,40 1 996,18
235	PB02A	(Umplerea soclului cu beton B30, F200, W6) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	0,0400	1 696,50 112,00	67,86 4,48
236	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	58,6000	98,41 29,33	5 766,85 1 718,62
237	DI135	Executarea parapetului metalic (Оцинкованное барьерное ограждение на метал.оцинк.стойках -12 стоек метал.двухавровых на уоколях)	m	80,0000	669,53 69,16	53 562,74 5 532,80
238	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (ПГС Н=15 см)	m3	54,0000	509,39 7,80	27 506,84 421,20
239	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Щебеночная смесь №4 fr.20-40 mm, Н=25 см)	m3	77,0000	630,86 15,60	48 575,96 1 201,20
240	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Щебеночная смесь №4 fr.20-40 mm, Н=14,5 см)	m3	4,7850	630,86 15,60	3 018,67 74,65
241	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8 л\м2)	t	0,2720	9 722,24 0,00	2 644,45 0,00
242	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (Черный щебень фр.20-40 толщ.8 см)	t	53,2000	1 079,82 21,32	57 446,54 1 134,22
243	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (Черный щебень фр.20-40 толщ.6 см)	t	2,6400	1 079,83 21,32	2 850,75 56,28
244	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (Черный щебень фр.10-20 расклиновка)	t	4,0000	1 079,83 21,32	4 319,30 85,28

1	2	3	4	5	6	7
245	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 л\м2)	t	0,1090	9 723,49 0,00	1 059,86 0,00
246	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Stratul inferior SMBg-II\2,3 STB, gros.6 cm)	m2	363,6000	197,89 3,90	71 954,03 1 418,04
247	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 л\м2)	t	0,1090	9 723,49 0,00	1 059,86 0,00
248	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMAg-15, gros.4 cm)	m2	363,6000	131,93 2,60	47 969,39 945,36
249	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	23,2000	52,35 1,65	1 214,54 38,24
250	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8 л\м2)	t	0,0190	9 735,79 0,00	184,98 0,00
251	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Stratul inferior SMBg-II\2,3 STB, gros.5 cm)	m2	23,2000	164,91 3,25	3 825,95 75,40
252	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,8000	61,88 61,88	420,78 420,78
253	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,3500	435,77 435,77	152,52 152,52
254	TsC54C	Strat de fundatie din pietris din granit M1000 (K упл.=1,26) H=10 см -под водоотводные лотки и блоки)	m3	3,5000	860,72 51,48	3 012,53 180,18
255	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm,	m	16,0000	222,34	3 557,47

1	2	3	4	5	6	7
		pneta incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры Б2-20-25=32 шт)			15,60	249,60
256	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка сб.жб.лотков Л-6 разм. 54*25*52 см из бетона В25, F200, W6, м=0,06 тн)	buc	36,0000	32,38 9,88	1 165,68 355,68
257	pret	Стоимость сб.жб.лотков Л-6 разм. 54*25*52 см из бетона В25, F200, W6, м=0,06 тн	buc	36,0000	207,83 0,00	7 481,88 0,00
258	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка сб.жб.лотков Б-5 разм. 45*18*100 см из бетона В25, F200, W6, м=0,19 тн)	buc	16,0000	32,38 9,88	518,08 158,08
259	pret	Стоимость сб.жб.лотков Б5 разм. 45*18*100 см из бетона В25, F200, W6, м=0,19 тн	buc	16,0000	268,54 0,00	4 296,64 0,00
260	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка сб.жб.лотков Б-9 разм. 25*80*51 см из бетона В25, F200, W6, м=0,21 тн)	buc	4,0000	32,38 9,88	129,52 39,52
261	pret	Стоимость сб.жб.лотков Б-9 разм. 25*80*51 см из бетона В25, F200, W6, м=0,21 тн	buc	4,0000	287,63 0,00	1 150,52 0,00
262	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Участки лотков из монолитного бетона В20, F200, W6)	m3	2,2200	1 532,08 111,80	3 401,21 248,20
263	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	2,6000	69,47 48,36	180,62 125,74
264	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	m3	6,8000	16,12 16,12	109,62 109,62

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
265	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	6,8000	39,00 39,00	265,20 265,20
266	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Под упоры и рисберму)	m3	2,7000	61,88 61,88	167,08 167,08
267	TsA02B κ=1,15	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Под упоры и рисберму - грунт мокрый)	m3	36,0000	71,16 71,16	2 561,83 2 561,83
268	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив)	m3	36,0000	91,80 0,00	3 304,80 0,00
269	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч.40x50 см из бетона В20, F200, W6)	m3	9,6400	1 532,05 111,80	14 768,93 1 077,76
270	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	50,0000	69,37 48,36	3 468,63 2 418,00
271	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч.20x50 см из бетона В20, F200, W6)	m3	2,6000	1 532,05 111,80	3 983,32 290,68
272	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2	27,0000	69,37 48,36	1 873,06 1 305,72
273	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-	100m2	1,5600	435,76	679,79

1	2	3	4	5	6	7
		20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка откосов насыпи и конусов под укреплением)			435,76	679,79
274	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (M1000) h=10 cm	100m2	1,5600	40 038,03 8 502,00	62 459,32 13 263,12
275	DI131	Pentru fiecare 1*3=3,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-1,5600	6 000,64 1 263,60	-9 361,00 -1 971,22
276	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Доска антисептированная)	m3	1,6000	5 330,07 1 144,00	8 528,11 1 830,40
277	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Анкерные стержни AI, d=18 mm)	kg	282,0000	21,58 3,07	6 086,43 865,18
278	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Рисберма из гранитного камня)	m3	26,0000	745,51 144,56	19 383,26 3 758,56
279	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	2,7000	16,12 16,12	43,52 43,52
280	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	0,0270	39,26 39,26	1,06 1,06
281	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Устройство знака \название реки)	buc	2,0000	824,08 56,68	1 648,16 113,36
282	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si	100m2	4,0000	19,91 0,00	79,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II				
283	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,0000	435,76 435,76	435,76 435,76
		<i>Total</i>	Lei			803 705,39
		Total Racordarea podului cu accesele. Lucrari de consolidare Inklusiv salariu				803 705,39 71 463,46

		Total	Lei	3 750 167,30
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	117 364,56
		Total		3 867 531,86
		Cheltuieli de regie	10,5 %	406 090,85
		Total		4 273 622,71
		Beneficiul de deviz	4 %	170 944,90
		Total		4 444 567,61
		TVA	20 %	888 913,52
		Total deviz: Inklusiv salariu		5 333 481,13 521 620,27

Intocmit

Inginer STEP, Ragulin M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Galeamov I.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de remediere a
degradarilor depistate la podul
de sosea, pe drumul R35
Comrat-Cantemir-R34, km9,58**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 5 333 481,13 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7111020030200	Miner	h-om	438,4800	52,00	22 800,95
2.	7112020030100	Specialist	h-om	215,2444	52,00	11 192,71
3.	7122050013400	Zidar	h-om	97,2000	52,00	5 054,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	242,4828	52,00	12 609,10
5.	71230110200	Betonist	h-om	95,3282	52,00	4 957,07
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	438,3682	52,00	22 795,16
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	984,7168	52,00	51 205,27
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	87,1491	52,00	4 531,75
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	464,1816	52,00	24 137,46
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	62,2080	52,00	3 234,82
11.	7129020012800	Pavator	h-om	208,6155	52,00	10 848,01
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	141,9341	52,00	7 380,57
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	39,6720	52,00	2 062,94
14.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	210,0288	52,00	10 921,49
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,5200	52,00	2 939,04
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	496,9296	52,00	25 840,34
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	218,7720	52,00	11 376,13
18.	7212030022700	Sudor	h-om	43,5135	52,00	2 262,70
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,3328	52,00	433,31
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2 168,9856	52,00	112 787,25
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,4672	52,00	440,29
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	797,0713	52,00	41 447,70
23.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	1,4832	52,00	77,13
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 063,0828	52,00	55 280,34
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	360,2633	52,00	18 733,70
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 082,1277	52,00	56 270,64
		Total manopera				521 620,27

Materiale:

1.	000001	Placi din b/a 199x149x17 cm, m=1,25 t, B25, F200, W6	buc	8,0000	3 916,41	31 331,28
2.	000002	Болты, гайки, шайбы	t	0,0480	43 000,00	2 064,00

3.	000003	Металлические опоры- подмости	t	4,1220	35 800,00	147 567,60
4.	000004	Костыли (384 шт)	t	0,0960	22 560,00	2 165,76
5.	000005	ПОЛИМЕРРАСТВОР M200, F200	m3	2,7008	1 244,25	3 360,47
6.	000005	Скобы (128 шт)	t	0,0210	13 350,00	280,35
7.	000006	Резиновая прокладка 20x25x5,2 смб м=7,5 кг	buc	48,0000	1 319,96	63 358,08
8.	000007	Резиновая прокладка 10x15x3,5 смб м=1,2 кг	buc	16,0000	700,92	11 214,72
9.	000008	Сборные жб переходные плиты 395x124x32,5 см, м=2,7 тн	m3	12,9600	6 483,32	84 023,83
10.	000009	Сборные жб переходные плиты 395x60x32,5 см, м=1,3 тн	m3	2,0400	6 483,32	13 225,97
11.	11110001000131 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II2,3 STB	t	107,6089	1 315,00	141 505,70
12.	11110001000131 12	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMAg-15	t	77,0706	1 315,00	101 347,84
13.	11110001000132	Черный щебень фр.20-40	t	56,0075	1 008,00	56 455,56
14.	11110001000133	Черный щебень фр.10-20	t	4,0120	1 008,00	4 044,10
15.	14111222010011	Piatra bruta pentru constructii\din granit	m3	26,2600	595,00	15 624,70
16.	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 10-20 mm	m3	44,1018	377,40	16 644,02
17.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	2,9232	368,00	1 075,74
18.	14111222016601 1	Piatra sparta 20-40 mm M1000	m3	17,1928	580,34	9 977,67
19.	14111222016721	Piatra sparta M300	m3	215,2650	368,00	79 217,52
20.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-70 mm	m3	264,8278	368,00	97 456,63
21.	14111222016723	Щебеночная смесь №4, 20-40 mm	m3	103,8670	423,05	43 940,93
22.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1296	368,00	415,69
23.	14211022000681	Pietris din granit M1000	m3	120,1305	580,34	69 716,54
24.	14211022000682	Pietris M400	m3	22,4250	368,00	8 252,40
25.	14211022000683	Pietris ПГС	m3	169,9997	394,00	66 979,88
26.	14211022004671	ПГС	m3	280,9050	394,00	110 676,57
27.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,1816	198,00	431,96
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	252,6834	3,00	758,05
29.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	12,3600	28,00	346,08
30.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,2800	3 100,00	868,00
31.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,2100	3 100,00	6 851,00
32.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,2586	3 100,00	801,66
33.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1942	3 100,00	602,02
34.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,2586	3 100,00	801,66
35.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0150	3 100,00	46,50
36.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b}$ = 44мм calit II	m3	0,3072	3 100,00	952,32
37.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	1,0000	3 100,00	3 100,00
38.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,5525	3 100,00	1 712,75
39.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0150	3 100,00	46,50
40.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0256	3 100,00	79,36
41.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}$ =100,125 mm, calit, a II a	m3	2,3808	3 100,00	7 380,48
42.	2010237318750	Distantieri	buc	444,3000	1,25	555,38
43.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0060	11 000,00	66,00
44.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	25,8480	198,50	5 130,84
45.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	4,1200	0,70	2,88

		in dep S 2340				
46.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0021	700,00	1,47
47.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	55,2000	16,25	897,00
48.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	2,4720	27,65	68,35
49.	2320166200676	White spirit	kg	46,6740	27,65	1 290,54
50.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	238,6800	16,25	3 878,55
51.	2320187315789	Decofrol	kg	64,6200	28,00	1 809,36
52.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	167,7690	9,60	1 610,58
53.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	324,4500	13,33	4 324,92
54.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,9961	13 330,00	13 278,01
55.	23203226000361	Gudron	kg	6,6048	11,00	72,66
56.	23203226000401	Bitum	t	1,3657	9 366,67	12 792,07
57.	23203226000481	Битумно-резиновая мастика	kg	13,6000	29,50	401,20
58.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6510	25,55	16,63
59.	2414126109781	Toluen	kg	191,4720	26,00	4 978,28
60.	24141261097811	Раствор соляной кислоты 4 % (бетоноконтакт)	kg	58,3680	21,23	1 239,15
61.	24165861053031	Amorsa-grund Бетоноконтакт	kg	202,9200	21,23	4 308,00
62.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	11,0500	29,00	320,45
63.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	61,8192	67,47	4 170,94
64.	24301161001001	Email grund, chit, lac perclorvinil\ Vopsea polimerica	kg	287,5356	67,47	19 400,03
65.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	25,1160	41,27	1 036,54
66.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,6920	37,15	508,66
67.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	4,4160	37,15	164,05
68.	2430226102800	Chit de miniu	kg	11,0400	37,15	410,14
69.	2430226102886	Chit Romtix 85	kg	101,9700	20,44	2 084,27
70.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	35,1552	27,00	949,19
71.	25212167100001	Teava din polietilena 32 SDR 21-40*2, L=250 mm=48 buc.	m	12,3600	22,15	273,77
72.	25212167100002	Teava PVC d=21/27 mm	m	64,8900	20,07	1 302,34
73.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	635,9500	1,40	890,33
74.	2663102100000	Beton	m3	30,7003	1 334,00	40 954,21
75.	26631021000011	Beton clasa B15	m3	0,7680	1 334,00	1 024,51
76.	26631021010001	Beton gata preparat marca B-25, F200, W6	m3	52,4967	1 464,85	76 899,80
77.	26631021010002	Polimerbeton B-30, F200, W6	m3	0,4838	1 899,00	918,74
78.	26631021010003	Beton gata preparat marca B30, F200, W6	m3	85,0046	1 545,00	131 332,11
79.	26631021010004	Beton gata preparat marca B20, F200, W6	m3	14,5757	1 381,08	20 130,20
80.	26661228003251	Bordura B2\ L=50 cm	m	16,0800	142,00	2 283,36
81.	2666122800565	Capatul podetului tubular 2x2 m	m3	21,7845	5 777,71	125 864,52
82.	26661228006111	Деревянный брус	buc	193,3440	231,79	44 815,21
83.	26661228006112	Сб.жб.лоток Л-6 разм. 54*25*52 см	buc	36,0000	207,83	7 481,88
84.	26661228006113	Сб.жб.лоток Б-5 разм. 45*18*100 см	buc	16,0000	268,54	4 296,64
85.	26661228006114	Сб.жб.лоток Б-9 разм. 25*80*51см	buc	4,0000	287,63	1 150,52
86.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2884	2 341,00	675,15
87.	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	33,1200	4,50	149,04
88.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,7120	7,50	27,84
89.	26821326004701	Membrane bituminoase Эластмост Б	m2	643,1145	98,25	63 186,00
90.	2682132600Т80	Algaflex T80 (Freysinet SX80)	m	31,0001	5 178,94	160 547,66
91.	26821326018001	Гидростеклоизол	m2	6,1074	28,00	171,01
92.	271060200100	Otel beton	kg	6,4400	12,60	81,14
93.	2710602001002	Otel beton AI	kg	3 386,2000	12,60	42 666,12
94.	2710602001003	Otel beton AIII	kg	10 189,860 0	12,60	128 392,24
95.	2710602001004	Otel beton Анкера	kg	396,0000	17,71	7 013,16

96.	2710602001005	Анкера А-I d=8 mm (420 buc.)	kg	63,0000	17,71	1 115,73
97.	2710602001006	Анкера А-I d=6 mm	kg	42,3400	17,71	749,84
98.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,7000	12,60	84,42
99.	27106023000001	Анкерные стержни AI, d=18 mm	kg	289,0500	17,71	5 119,08
100.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	35,8046	17,48	625,87
101.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,2200	17,48	283,52
102.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	142,3219	17,48	2 487,78
103.	27461338031411	Clei epoxidic	kg	40,4000	143,00	5 777,20
104.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 615,9600	61,35	99 139,15
105.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton \Метал.цоколь под перила	kg	957,2000	24,84	23 776,85
106.	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton \Метал.стойки ограждения \Двутавр)	kg	717,2000	19,98	14 329,66
107.	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton \Soclu Sa-2	kg	107,3000	47,28	5 073,14
108.	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton \Soclu Sa-3	kg	182,8000	47,28	8 642,78
109.	281110630014	Светодержатель	buc	20,0007	60,00	1 200,04
110.	2811106300830	Grinzi din otel dublu T*	t	0,4000	33 810,00	13 524,00
111.	28111063012001 1	Elemente metalice\Оцинков.барьерное ограждение	t	2,0435	20 585,00	42 065,45
112.	28111063013001 1	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) \ Метал.сварные перила	t	3,5267	21 477,00	75 742,94
113.	28111063013001 2	Оцинкованные элементы барьерного ограждения	t	1,6650	20 585,00	34 274,03
114.	28111063013001 3	Метал.уголок	t	0,4420	12 499,00	5 524,56
115.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2,0000	247,00	494,00
116.	28111063017941	Indicator (denumirea riului) 244*892*3 mm	buc	1,0000	774,00	774,00
117.	2811106308760	Constructii individuale din otel masa pieselor de asamblare de la 0,1 pina la 0,5 t**	t	4,0000	400,00	1 600,00
118.	2811236832352	Burghiu widia	buc	776,1600	26,66	20 692,43
119.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,1500	29,60	4,44
120.	2873122000751	Piese forjate	kg	72,3060	13,35	965,29
121.	28731220007511 1	Piese forjate\мет.скобы, опорные листы	kg	10,2016	13,35	136,19
122.	28731220007511 2	Piese forjate\мет.скобы, костыли	kg	20,5056	22,00	451,12
123.	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	57,6000	17,75	1 022,40
124.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 353,4000	17,75	24 022,85
125.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,0500	16,00	176,80
126.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	17,9023	39,25	702,67

127.	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	1 126,0800	2,25	2 533,68
128.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	7,7350	3,15	24,37
129.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	7,7350	0,80	6,19
130.	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1 126,0800	2,00	2 252,16
131.	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2 252,1600	1,45	3 265,63
132.	2874115893465	Cartus pistol calibru 12,3 mm	buc	240,0000	1,50	360,00
133.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 12	buc	240,0000	1,50	360,00
134.	2874125883079	Saibe M 16	buc	7,7350	1,57	12,14
135.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 12	buc	240,0000	0,92	220,80
136.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	5,6004	16,00	89,61
137.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,6800	16,00	122,88
138.	2875274204000	Bratara fixare	buc	240,0000	4,89	1 173,60
139.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	64,0984	13,35	855,71
140.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 454,1437	1,79	4 392,92
141.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,6308	945,00	1 541,11
142.	40290503	Mortar de ciment M200, F200	m3	0,0196	945,00	18,52
143.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	258,3104	0,00	0,00
144.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,7549	0,00	0,00
145.	4100126202818	Apa	m3	25,5994	0,00	0,00
146.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	67,6400	4,25	287,46
147.	81106	Scinduri de rasinoase, netivite, lungime 4-6,5 m, de orice latime, grosime 32-40 mm, cal. 2	m3	0,8960	3 100,00	2 777,60
		Total materiale de construcții				2 565 868,14

Utilaje de construcții:

1.	030205	Cricuri hidraulice, tonaj 200 t	h-ut	91,5456	244,00	22 337,13
2.	030402	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 12,26 (1,25) kN (t)	h-ut	44,4864	244,00	10 854,68
3.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	53,4192	192,50	10 283,20
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,4608	375,00	172,80
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	109,1555	89,50	9 769,41
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	54,5777	192,50	10 506,21
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	151,6914	192,50	29 200,59
8.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune	h-ut	1,2600	192,50	242,55

		2,0-3,9 mc/min				
9.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	63,9120	12,54	801,46
10.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	11,6888	29,25	341,89
11.	2922140006748	Macara pe senile "RDK 250" 25TF	h-ut	54,6048	679,17	37 085,94
12.	2922140007000	Macara	h-ut	32,9322	375,00	12 349,58
13.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3600	23,21	8,36
14.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	99,7920	12,60	1 257,38
15.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,7066	12,60	8,90
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,5648	30,00	766,94
17.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3334	244,00	81,35
18.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	26,0498	478,00	12 451,81
19.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	16,8005	278,05	4 671,38
20.	29522400040031	Compactor pe pneuri static autopropulsat 16 tf	h-ut	126,7908	278,05	35 254,18
21.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	124,9647	261,00	32 615,80
22.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,2552	212,48	54,22
23.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	6,2858	315,88	1 985,56
24.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,1341	540,00	7 632,40
25.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	211,2161	311,21	65 732,58
26.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,2500	269,00	336,25
27.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	51,5746	269,00	13 873,56
28.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	103,3344	75,00	7 750,08
29.	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	2,9520	367,00	1 083,38
30.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,3020	79,50	103,51
31.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	80,6400	54,00	4 354,56
32.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	111,2532	11,85	1 318,35
33.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	19,4400	48,00	933,12
34.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	19,4400	215,00	4 179,60
35.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	81,8929	74,00	6 060,09
36.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	22,4855	79,50	1 787,61
37.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5796	55,51	32,17
38.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	3,2400	54,00	174,96
39.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	39,2400	89,50	3 511,99
40.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	29,0707	77,59	2 255,59
41.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,6107	269,00	164,28
42.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	1,0138	23,21	23,54
43.	2955270002620	Fierastrau cu motor cu carburator	h-ut	0,4224	23,21	9,80
44.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	0,6107	477,50	291,61
45.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,0960	375,00	9 036,00
46.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	101,8434	375,00	38 191,28
47.	34105200067281	Macara pe pneuri pina la 40 t cu brat cu zabrele	h-ut	4,6848	1 687,45	7 905,37
48.	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	43,5456	1 687,45	73 481,02
49.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	617,9905	270,15	166 950,15

50.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	29,7138	201,81	5 996,53
51.	350701	Statie de pompare pentru dispozitiv de actionare a cricului hidraulic	h-ut	45,7728	140,00	6 408,19
		Total utilaje de construcții				662 678,89

Total	Lei	3 750 167,30
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	117 364,56
Total		3 867 531,86
Cheltuieli de regie	10,5 %	406 090,85
Total		4 273 622,71
Beneficiul de deviz	4 %	170 944,90
Total		4 444 567,61
TVA	20 %	888 913,52

Total deviz: 5 333 481,13

Intocmit	Inginer STEP, Ragulin M. (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Director, Galeamov I. (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de remediere a degradarilor
depistate la podul de sosea, pe drumul R35
Comrat-Cantemir-R34,**

**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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Executarea drumului de ocolire				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			325,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	269,00	0,00
						325,49
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			700,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	311,21	0,00
						700,22
3	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t			11,38
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,15	0,00
						11,38
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	368,00	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	269,00	107,60
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			84,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	368,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	269,00	8,83
						75,32
6	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha			1 471,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,9700	477,50	0,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,9700	269,00	941,00
7	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
8	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (DȚУ)	t			19,52
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	0,00
						19,52
9	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 080,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	52,00	157,04
	29522400040031	Compactor pe pneuri static autopropulsat 16 tf	h-ut	3,3200	278,05	923,13
10	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 557,95

1	2	3	4	5	6	7
						582,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	52,00	582,40
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	89,50	975,55
11	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			19,91 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	269,00	19,91
12	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (IIFC gros.15 cm)	m3			509,39 7,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	52,00	7,80
	14211022004671	IIFC	m3	1,2200	394,00	480,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	478,00	10,32
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	315,88	8,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	201,81	1,96
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (gros.25 cm, fr.20-70 mm, 10-20 mm)	m3			646,85 31,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,00	31,20
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 10-20 mm	m3	0,2030	377,40	76,61
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-70 mm	m3	1,2190	368,00	448,59
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	478,00	20,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	261,00	67,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	201,81	3,03
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris din granit M1000 gros.50 cm	m3			796,89 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	14211022000681	Pietris din granit M1000	m3	1,1500	580,34	667,39
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	192,50	40,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,59
15	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (2,0x2,0 m)	m3			6 949,09 224,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	52,00	224,64
	2663102100000	Beton	m3	0,3500	1 334,00	480,91
	2666122800565	Capatul podetului tubular 2x2 m	m3	1,0000	5 777,71	5 951,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	375,00	292,50
16	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			98,41 29,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	52,00	29,33
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	13 330,00	61,78
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	945,00	7,30
17	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (загребания в кучи бульдозером, части слоя щебня)	100 m3			325,49 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	269,00	325,49
18	TsC03E1	(Incarcare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			606,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	311,21	606,86
19	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			19,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	19,50
20	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			700,22

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	311,21	700,22
21	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,27 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,15	6,27
22	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			874,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	311,21	874,50
23	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t			11,38 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,15	11,38
24	TsA20B k=1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (МОКРЫЙ ГРУНТ)	m3			123,19 123,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,00	123,19
25	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
26	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t			11,38 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,15	11,38
27	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 080,17 157,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	52,00	157,04
	29522400040031	Compactor pe pneuri static autopropulsat 16 tf	h-ut	3,3200	278,05	923,13
28	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			20,18 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	201,81	20,18
29	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 557,95 582,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	52,00	582,40
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	89,50	975,55
30	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			20,18 0,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	201,81	20,18
31	DI132 k=0,8	(Demontarea) Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (2,0x2,0 m)	m3			413,71 179,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	52,00	179,71
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	375,00	234,00
32	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			19,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	19,50
33	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			325,49 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	269,00	325,49
		2. Organizarea santierului de constructie, pregatirea teritoriului				
34	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			325,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	269,00	325,50
35	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3			180,22 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	269,00	180,22
36	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			700,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	311,21	700,22
37	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t			11,38 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,15	11,38
38	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,79 18,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	368,00	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	269,00	107,60
39	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			84,15 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	368,00	8,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	269,00	75,32
40	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			19,91 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	269,00	19,91
41	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
42	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (h=15 cm, M300)	m3			560,94 15,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	52,00	15,60
	14111222016721	Piatra sparta M300	m3	1,2700	368,00	467,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	478,00	20,08
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	261,00	56,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	201,81	1,01
43	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase	ha			1 470,60 0,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,9700	477,50	940,67
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,9700	269,00	529,93
44	TsC03F1	(Incarcare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			700,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	311,21	700,22
45	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			11,38

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 5,5 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,15	11,38
46	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			700,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	311,21	700,22
47	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,15	10,35
48	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuait cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			874,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	311,21	874,50
49	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,15	10,35
50	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (МОКРЫЙ ГРУНТ)	m3			123,19 123,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,00	123,19
51	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
52	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			10,35 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,15	10,35
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,79 18,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	368,00	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	269,00	107,60
54	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			325,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	269,00	325,50
55	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I	100 m3			180,22 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	269,00	180,22
56	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			33,62 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	269,00	33,62
57	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
		3. Reparatia pilelor. (Tot compartimentul in conditii restrinse de lucru K=1,2 h-om, h-ut.)				
58	PI06A k=0,8	(Demontarea) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprinat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10 t (Плиты укрепления 150x100x10 cm)	buc			282,00 62,40

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	52,00	62,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	375,00	219,60
59	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			23,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,41
60	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			368,92 289,54
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	52,00	289,54
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	11,85	8,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	192,50	70,69
61	TRI1AA04C1	Incercarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			34,32 34,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	34,32
62	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,52 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,15	7,52
63	P106A k=0,8	(Demontarea) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10 t (Секция лестничного марша)	buc			282,00 62,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	52,00	62,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	375,00	219,60
64	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			23,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,41
65	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разборка конуса насыпи)	m3			48,05 48,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	52,00	48,05
66	TsC03F1	(Incercare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			840,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	311,21	840,27
67	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km	t			3,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,15	3,76
68	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (сборн.жб.насадок и части свай)	m3			368,92 289,54
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	52,00	289,54
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	11,85	8,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	192,50	70,69
69	TRI1AA04C1	Incercarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			34,32 34,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	34,32
70	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,52 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,15	7,52
71	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Насадки на устоях из бетона B25, F200, W6)	m3			1 758,46 231,50
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	35,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	101,71
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	94,22
	26631021010001	Beton gata preparat marca B-25, F200, W6	m3	1,0080	1 464,85	1 476,57

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,88
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	47,51
72	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprapstructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001002	Otel beton AI	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
73	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprapstructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-III)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001003	Otel beton AIII	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
74	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			79,04 58,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	58,03
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
75	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Насадки на промежуточных опорах из бетона B25, F200, W6)	m3			1 758,46 231,50
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	35,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	101,71
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	94,22
	26631021010001	Beton gata preparat marca B-25, F200, W6	m3	1,0080	1 464,85	1 476,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,88
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	47,51
76	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprapstructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001002	Otel beton AI	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
77	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprapstructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-III)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001003	Otel beton AIII	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
78	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			79,05 58,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	58,03
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
79	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (подферменные и стопорные тумбы на устоях из бетона B25, F200, W6)	m3			1 758,51 231,51
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	35,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	101,72
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	94,23
	26631021010001	Beton gata preparat marca B-25, F200, W6	m3	1,0080	1 464,85	1 476,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,87

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	47,51
80	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001002	Otel beton AI	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
81	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			79,09 58,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	58,03
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,88
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
82	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (подферменные тумбы на промежуточных опорах из бетона B25, F200, W6)	m3			1 758,47 231,50
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	35,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	101,71
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	94,22
	26631021010001	Beton gata preparat marca B-25, F200, W6	m3	1,0080	1 464,85	1 476,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,88
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	47,51
83	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001002	Otel beton AI	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
84	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			79,03 58,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	58,03
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,85
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,85
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
85	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (шкафные стенки из бетона B25, F200, W6)	m3			1 758,47 231,50
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	35,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	101,71
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	94,22
	26631021010001	Beton gata preparat marca B-25, F200, W6	m3	1,0080	1 464,85	1 476,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,88
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	47,51
86	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001002	Otel beton AI	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
87	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-III)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001003	Otel beton AIII	kg	1,0000	12,60	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
88	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			74,84 13,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	11,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	61,35	61,35
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
89	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			79,04 58,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	58,03
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
90	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			9,27 4,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,99
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	26,00	3,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	3,00	0,30
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	79,50	0,86
91	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			104,27 35,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	52,00	35,19
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	13 330,00	61,78
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	945,00	7,30
92	IzA05N κ=2	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ(полимерцементные) краски	m2			44,64 21,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	52,00	21,22
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	67,47	21,46
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	27,00	0,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	27,65	1,11
93	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schea metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2			50,24 46,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	52,00	37,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	9,36
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	3 100,00	0,93
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	3 100,00	0,93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	11 000,00	1,32
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	29,60	0,09
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	23,21	0,17
		4. Suprastructura. Calea podului. (Tot compartimentul in conditii restrinse de lucru K=1,2 h-om, h-ut.)				
94	CL14A k=0,7	Demontarea constructiilor metalice in vederea recuperarii in subsansambluri re folosibile	t			1 161,85 873,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,0000	52,00	698,89
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0000	52,00	131,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	52,00	43,68

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	25,55	26,82
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3000	375,00	94,48
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	2,5000	79,50	166,95
95	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			23,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,40
96	PI06A k=0,8	(Demontarea) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10 t (Трогуарные блоки массой 1,6 т)	buc			282,00 62,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	52,00	62,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	375,00	219,60
97	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			23,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,41
98	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			300,84 99,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,00	99,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	478,00	10,96
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	11,85	11,02
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	192,50	179,03
99	TsC03G1	(Incarcarea) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			970,98 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	311,21	970,98
100	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			23,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,41
101	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (выравнивающего слоя, гидроизоляции и защитного слоя)	m3			368,92 289,54
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	52,00	289,54
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	11,85	8,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	192,50	70,69
102	TsC03G1	(Incarcarea) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			971,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	311,21	971,00
103	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			23,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,41
104	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (ж/б стыков омоноличивания балок и слабого отслаивающегося бетона балок)	m3			368,92 289,54
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	52,00	289,54
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	11,85	8,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	192,50	70,68
105	TsC03G1	(Incarcarea) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			970,91 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	311,21	970,91
106	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			23,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,41

1	2	3	4	5	6	7
107	PI06A k=0,8	(Demontarea grinzilor din b\la L=11,3 m, m=10,3 t) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 40 t	buc			1 050,57 62,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	52,00	62,40
	34105200067281	Macara pe pneuri pina la 40 t cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	1 687,45	988,17
108	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km	t			3,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,15	3,76
109	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			522,92 522,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	522,92
110	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M400 gros.15 cm	m3			578,59 61,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	61,78
	14211022000682	Pietris M400	m3	1,1500	368,00	423,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	192,50	48,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	45,11
111	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (опорные площадки-под балки (габ.размер брусков 1.0x0.25x0.15 м, металлические скобы и опорные листы = 10.2 кг)	m3			4 963,83 1 404,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,00	1 263,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,00	140,40
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	31,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 883,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,00
	287312200075111	Piese forjate\мет.скобы, опорные листы	kg	7,9700	13,35	106,40
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	11,00	28,38
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	16,00	48,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,50	10,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	375,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	23,21	9,20
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,60	3,48
112	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (опорные площадки-под металлические опоры подмости (габ.размер брусков 0,5x0.25x0.15 м, металлические скобы и костыли = 20,5 кг)	m3			5 209,87 1 404,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,00	1 263,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,00	140,40
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	31,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 883,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,00
	287312200075112	Piese forjate\мет.скобы, костыли	kg	16,0200	22,00	352,44
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	11,00	28,38
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	16,00	48,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	7,50	10,88
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	375,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	23,21	9,20
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,60	3,48
113	DE16Bf	Montarea (деревянных брусев опорных площадок=3,84 м3)	buc			272,27 11,86
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	52,00	11,86
	26661228006111	Деревянный брус	buc	1,0070	231,79	233,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	27,00
114	DE16Bf к=0.5	Demontarea(деревянных брусев опорных площадок)	buc			19,43 5,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	52,00	5,93
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	13,50
115	pret	Сборные жб опорные плиты	buc			3 916,41

1	2	3	4	5	6	7
		(габ.разм.199x149x17 см, м=1,25 тн, бетон B25, F200, W6=1,0 m3)				0,00
	000001	Placi din b/a 199x149x17 cm, m=1,25 t, B25, F200, W6	buc	1,0000	3 916,41	3 916,41
116	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			415,40 78,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	52,00	78,00
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 100,00	12,40
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 100,00	46,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	13,35	4,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	375,00	274,50
117	PI06A k=0,8	(Demontare) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9,9 tf (Демонтаж сборных жб опорных плит)	buc			282,00 62,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	52,00	62,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	375,00	219,60
118	pret	Готовые металлические инвентарные конструкции (опоры- подмости =(4,17-0,048 Болты, гайки, шайбы)): 1- для дальнейшего использования при ремонте опор и пролетных строений=3,75 тн, 2- возврат по цене металлолома 10%=0,417 тн.	t			35 800,00 0,00
	000003	Металлические опоры- подмости	t	1,0000	35 800,00	35 800,00
119	pret	Болты, гайки, шайбы	t			43 000,00 0,00
	000002	Болты, гайки, шайбы	t	1,0000	43 000,00	43 000,00
120	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Болтовое соединение метал.инвентарных констр. (подмостей)- 96 болтовых соединений\ на 1 раз- всего использований 15 раз - включая ручное перемещение элементов опор)	buc			78,06 49,92
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7200	52,00	44,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,99
	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1,0200	2,00	2,04
	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	1,0200	2,25	2,29
	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2,0400	1,45	2,96
	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,0300	4,50	0,14
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	16,25	0,81
	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,0100	37,15	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0040	37,15	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	3,00	0,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	192,50	13,86
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0600	75,00	5,40
121	Pret	Костыли (384 шт)	t			22 560,00 0,00
	000004	Костыли (384 шт)	t	1,0000	22 560,00	22 560,00
122	Pret	Скобы (128 шт)	t			13 350,00 0,00
	000005	Скобы (128 шт)	t	1,0000	13 350,00	13 350,00
123	CL07A K=0,3	(Numai lucru) Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla (Разболтчивание болтовых соединений метал.инвентарных конструкций (подмостей) - для использования 15 раз)	buc			20,75 14,98
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7200	52,00	13,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	1,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	192,50	4,16
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0600	75,00	1,62
124	PH23A	Ridicarea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor lungime pina la 88 m	m			59 753,36 18 600,19
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	298,0800	52,00	18 600,19

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	18,0000	17,75	319,50
	2811106300830	Grinzi din otel dublu T*	t	0,2500	33 810,00	8 452,50
	81106	Scinduri de rasinoase, netivite, lungime 4-6,5 m, de orice latime, grosime 32-40 mm, cal. 2	m3	0,2800	3 100,00	868,00
	2811106308760	Constructii individuale din otel masa pieselor de asamblare de la 0,1 pina la 0,5 t**	t	2,5000	400,00	1 000,00
	2922140006748	Macara pe senile "RDK 250" 25TF	h-ut	18,7000	679,17	15 240,57
	030205	Cricuri hidraulice, tonaj 200 t	h-ut	31,7200	244,00	9 287,62
	030402	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 12,26 (1,25) kN (t)	h-ut	11,3300	244,00	3 317,42
	350701	Statie de pompare pentru dispozitiv de actionare a cricului hidraulic	h-ut	15,8600	140,00	2 664,48
	2955270002620	Ferestrau cu motor cu carburator	h-ut	0,1100	23,21	3,06
125	PH24A	Coborirea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor, lungime pina la 88 m	m			30 200,60 11 591,42
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	185,7600	52,00	11 591,42
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	18,0000	17,75	319,50
	2811106300830	Grinzi din otel dublu T*	t	0,0000	33 810,00	0,00
	81106	Scinduri de rasinoase, netivite, lungime 4-6,5 m, de orice latime, grosime 32-40 mm, cal. 2	m3	0,2800	3 100,00	868,00
	2811106308760	Constructii individuale din otel masa pieselor de asamblare de la 0,1 pina la 0,5 t**	t	0,0000	400,00	0,00
	2922140006748	Macara pe senile "RDK 250" 25TF	h-ut	9,7400	679,17	7 938,14
	030205	Cricuri hidraulice, tonaj 200 t	h-ut	15,9600	244,00	4 673,09
	030402	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 12,26 (1,25) kN (t)	h-ut	11,8400	244,00	3 466,75
	350701	Statie de pompare pentru dispozitiv de actionare a cricului hidraulic	h-ut	7,9800	140,00	1 340,64
	2955270002620	Ferestrau cu motor cu carburator	h-ut	0,1100	23,21	3,06
126	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (под балками)	buc			102,96 102,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,6500	52,00	102,96
127	Pret	Резиновая прокладка разм. 20x25x5,2 см (резино-стальные части)	buc			1 319,96 0,00
	000006	Резиновая прокладка 20x25x5,2 смб м=7,5 кг	buc	1,0000	1 319,96	1 319,96
128	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (между балками и стопорными тумбами)	buc			102,96 102,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,6500	52,00	102,96
129	Pret	Резиновая прокладка разм. 10x15x3,5 см (резино-стальные части)	buc			700,92 0,00
	000007	Резиновая прокладка 10x15x3,5 смб м=1,2 кг	buc	1,0000	700,92	700,92
130	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Восстановление разрушающихся торцов крайних балок, консолей плит балок из полимербетона B30, F200, W6)	m3			2 195,94 231,50
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	35,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	101,71
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	94,23
	26631021010002	Polimerbeton B-30, F200, W6	m3	1,0080	1 899,00	1 914,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,88
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	47,52
131	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			79,05 58,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	58,03
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
132	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			9,27 4,99

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,99
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	26,00	3,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	3,00	0,30
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	79,50	0,86
133	IzA12A,f	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			8,70 4,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,99
	24141261097811	Раствор соляной кислоты 4 % (бетоноконтакт)	kg	0,1200	21,23	2,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	3,00	0,30
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	79,50	0,86
134	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Бетоноконтактом)	m2			5,27 1,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,87
	24165861053031	Amorsa-grund Бетоноконтакт	kg	0,1500	21,23	3,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,25	0,21
135	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (ПОЛИМЕРРАСТВОР М200, F200=2,7 m3)	m2			261,07 68,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	12,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	52,00	56,16
	000005	ПОЛИМЕРРАСТВОР М200, F200	m3	0,02942	1 244,25	37,34
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	16,25	43,09
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	54,00	11,66
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	54,00	1,94
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	48,00	10,37
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	215,00	46,44
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	192,50	41,58
136	PI06D k=0,4	(Погрузка раннее демонтированных жб балок дл.11,36 м, м=10,3 тн, краном г\п.40 тн) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			3 675,64 1 051,32
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,1200	52,00	1 051,32
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,2400	1 687,45	2 624,32
137	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km	t			3,76 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,15	3,76
138	PI06D	(Монтаж раннее демонтированных жб балок дл.11,36 м, м=10,3 тн, краном г\п.40 тн)Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf	buc			9 406,61 2 628,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,1200	52,00	2 628,29
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0150	3 100,00	46,50
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0500	3 100,00	155,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,2000	13,35	16,02
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,2400	1 687,45	6 560,81
139	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Омоноличивание балок пролетных строений по продольным стыкам из бетона В30, F200, W6)	m3			1 839,25 231,50
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	35,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	101,71
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	94,22
	26631021010003	Beton gata preparat marca B30, F200, W6	m3	1,0080	1 545,00	1 557,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,88
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	47,51

1	2	3	4	5	6	7
140	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001002	Otel beton AI	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
141	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			79,05 58,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	58,03
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
142	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (In grinzi , d=25 mm, adinc.30 cm, Ltot.=79,2 m)	buc			39,06 10,61
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	52,00	10,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,79	4,70
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	26,66	22,39
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,60	1,36
143	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка анкерov)	kg			19,13 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001004	Otel beton Анкера	kg	1,0000	17,71	17,71
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
144	PD01Af	Clei epoxidic	kg			144,25 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	27461338031411	Clei epoxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
145	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			9,27 4,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,99
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	26,00	3,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	3,00	0,30
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	79,50	0,86
146	IzA12A,f	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			8,70 4,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,99
	24141261097811	Раствор соляной кислоты 4 % (бетоноконтакт)	kg	0,1200	21,23	2,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	3,00	0,30
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	79,50	0,86
147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Бетоноконтактом)	m2			5,27 1,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,87
	24165861053031	Amorsa-grund Бетоноконтакт	kg	0,1500	21,23	3,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,25	0,21
148	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Накладная плита из бетона B30, F200, W6)	m3			1 839,25 231,50
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	35,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	101,71
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	94,22
	26631021010003	Beton gata preparat marca B30, F200, W6	m3	1,0080	1 545,00	1 557,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,88
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	47,51
149	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in	kg			14,02

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-III)				1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001003	Otel beton AIII	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
150	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (A-I)	kg			14,02 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001002	Otel beton AI	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
151	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			74,84 13,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	11,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	61,35	61,35
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
152	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			79,04 58,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	58,03
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
153	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Прокладка труб из ПЭ 32 SDR 21-40*2, L=250 mm=48 buc.	m			44,65 21,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,00	21,84
	25212167100001	Teava din polietilena 32 SDR 21-40*2, L=250 mm=48 buc.	m	1,0300	22,15	22,81
154	PD01Af	Clei epoxidic	kg			144,25 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	27461338031411	Clei epoxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
155	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu (ЭЛАСТМОСТ Б)	m2			154,56 29,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	52,00	18,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,00	11,23
	26821326004701	Membrane bituminoase Эластмост Б	m2	1,1500	98,25	118,64
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,60	3,02
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	12,54	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,44
156	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm (Устройство защитного слоя из мон.жб бетона В-25, F200, W6)	m3			1 671,26 194,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	52,00	118,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	52,00	76,13
	26631021010001	Beton gata preparat marca B-25, F200, W6	m3	1,0080	1 464,85	1 476,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
157	CC03D1	Montare plase sudate la inaltimi peste 35 m, la constructii speciale	kg			21,98 3,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	52,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,62
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	17,75	17,93

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,60	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,25	0,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0007	375,00	0,32
158	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			79,12 58,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	58,03
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,89
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,89
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
159	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			53,66 18,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,00	18,10
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 341,00	8,19
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	77,59	27,37
160	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Заполнение швов-битумно-резиновая мастика, расход=13,6 кг)	m			56,03 16,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	52,00	16,22
	23203226000481	Битумно-резиновая мастика	kg	0,660194	29,50	19,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	700,00	0,07
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,70	0,14
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	27,65	3,32
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	28,00	16,80
161	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8 л\м2)	t			9 736,79 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 366,67	9 648,96
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	87,84
162	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Stratul inferior SMBg-II\2,3 STB, gros.5 cm)	m2			166,99 3,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	3,90
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II\2,3 STB	t	0,0940	1 315,00	154,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	261,00	2,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	278,05	2,21
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	540,00	4,29
163	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 л\м2)	t			9 734,82 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 366,67	9 647,01
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	87,81
164	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMAg-15, gros.4 cm)	m2			133,59 3,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	3,12
	111100010001311 2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMAg-15	t	0,0940	1 315,00	123,61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	261,00	1,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	278,05	1,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	540,00	3,43
165	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			53,66 18,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,00	18,10
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 341,00	8,19

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	77,59	27,37
166	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru construcții rurale, executate la pereți (Доска-брус в деформационных швах)	m3			5 558,89 1 372,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	52,00	1 248,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	52,00	124,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 100,00	3 100,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 100,00	775,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	5,0000	16,00	80,00
	2875276311528	Scoabe din oțel	kg	5,0000	13,35	66,75
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	3,15	11,03
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,80	2,80
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,57	5,49
	2420157327500	Lindatox 20 % concentrație	kg	5,0000	29,00	145,00
167	PG14A	Demontarea lemnăriei din poduri, cîntre și esafodaje	m3			384,38 384,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	6,1600	52,00	384,38
168	TR11AA04C1	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 1	t			34,33 34,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	34,33
169	Ts151B4	Transportarea pamintului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 14 km (ДЭУ)	t			23,44 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,44
170	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundații și elevații cu dozaje pînă la 150 kg/mc (Разборка а\б покрытия над деформационными швами)	m3			552,24 552,24
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	386,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	165,36
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
171	TR11AA04C1	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 1	t			34,32 34,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	34,32
172	Ts151B4	Transportarea pamintului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 14 km (ДЭУ)	t			23,41 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,41
173	RCsB21C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de 30 cm (d=14 mm, Ltot.=40.8 m -под болты анкеры, крепящие деф.швы)	buc			39,06 10,61
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	52,00	10,61
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,5000	1,79	4,70
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,8000	26,66	22,39
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,60	1,36
174	IC36A	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, avînd diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv. (Установка дренажных трубок Д=21\27 мм полимерных PVC)	m			39,39 18,72
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3000	52,00	18,72
	25212167100002	Teava PVC d=21\27 mm	m	1,0300	20,07	20,67
175	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin împușcare, teava avînd pînă la 1" inclusiv (Установка болтов-анкеров М12=58.08 кг)	buc			15,05 6,24
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1000	52,00	6,24
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	4,89	4,89
	2874115893468	Bolt de împușcat, M 12	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 12	buc	1,0000	0,92	0,92
	2874115893465	Cartus pistol calibru 12,3 mm	buc	1,0000	1,50	1,50
176	PD01Af	Clei epoxidic	kg			144,25 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	27461338031411	Clei epoxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
177	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (d=10 mm, Ltot.=33.6 m -под гнутые анкерные стержни)	buc			39,06 10,61
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	52,00	10,61
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,79	4,70
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,8000	26,66	22,39
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	12,60	1,36
178	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка анкерных стержней, A-I d=8 mm (420 buc.))	kg			19,13 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001005	Анкера A-I d=8 mm (420 buc.)	kg	1,0000	17,71	17,71
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
179	PD01Af	Clei epoxidic	kg			144,25 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	27461338031411	Clei epoxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
180	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Крепление вязальной проволокой (1.3 лг) арматурных стержней, A-I d=6 mm (41.04 кг))	kg			19,13 1,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,25
	2710602001006	Анкера A-I d=6 mm	kg	1,0000	17,71	17,71
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
181	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			9,27 4,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,99
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	26,00	3,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	3,00	0,30
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	79,50	0,86
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Бетоноконтактом)	m2			5,27 1,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,87
	24165861053031	Amorsa-grund Бетоноконтакт	kg	0,1500	21,23	3,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,25	0,21
183	PF11B	Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase (Устройство деформационных швов типа ALGAFLEX- T80 из эластомерных элементов)	m			5 440,57 37,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	52,00	14,98
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3200	52,00	19,97
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0400	52,00	2,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,5000	13,33	139,97
	2682132600T80	Algaflex T80 (Freyssinet SX80)	m	1,00324	5 178,94	5 195,72
	2430226102886	Chit Romtix 85	kg	3,3000	20,44	67,45
184	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m, legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка полимерраствора из Tigigrout 102 FR в основании шва)	m3			1 672,88 561,60
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	52,00	505,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	52,00	56,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,40	553,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	198,00	268,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	0,00	0,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	375,00	270,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	55,51	19,98
185	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлоколь под	kg			38,33 13,10

1	2	3	4	5	6	7
		перила)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	11,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Метал.цоколь под перила	kg	1,0000	24,84	24,84
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
186	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (B-25, F200, W6)	m3			1 644,38 134,17
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	59,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	74,88
	26631021010001	Beton gata preparat marca B-25, F200, W6	m3	1,0080	1 464,85	1 476,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	33,75
187	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Метал.стойки ограждения \Двугавр)	kg			33,47 13,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	11,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
	27752763098862	Confectii metalice inglobate in beton Метал.стойки ограждения \Двугавр)	kg	1,0000	19,98	19,98
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
188	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Метал.сварные перила с учетом их крепления)	t			24 080,55 1 959,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	52,00	1 959,36
	281110630130011	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc) \ Метал.сварные перила	t	1,0000	21 477,00	22 121,19
189	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Оцинкованные элементы барьерного ограждения (дл.=92.08 м) на болтовом соединении=1665 кг, уголок метал.=442 кг, светодержатели=20 шт)	t			21 417,66 1 959,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	52,00	1 959,36
	281110630130012	Оцинкованные элементы барьерного ограждения	t	0,7672	20 585,00	16 266,74
	281110630130013	Метал.уголок	t	0,20366	12 499,00	2 622,00
	281110630014	Светодержатель	buc	9,2160	60,00	569,55
190	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			381,67 253,97
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	52,00	104,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,00	149,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	37,15	121,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	27,65	6,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	3,00	0,23
191	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat	t			401,02 84,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	52,00	84,86
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	41,27	246,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	27,65	11,61
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	192,50	57,75
192	IzA05N k=2	(Cu vopsea polimerica) Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite)	m2			44,64 21,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	52,00	21,22
	24301161001001	Email grund, chit, lac perclorvinil\ Vopsea polimerica	kg	0,1590	67,47	21,46
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	27,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	27,65	1,11
193	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			34,32 34,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	34,32
194	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			23,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,41
195	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			34,32 34,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	34,32
196	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			23,41 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	23,41
		5. Racordarea podului cu accesele. Lucrari de consolidare				
197	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			250,70 83,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,00	83,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	478,00	9,13
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	11,85	9,18
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	192,50	149,19
198	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea)	100 m3			809,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	311,21	809,21
199	TsI51B4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 14 km (ДЭУ)	t			19,50 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0722	270,15	19,50
200	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III	100 m3			500,34 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	269,00	500,34
201	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Incarcarea)	100 m3			809,15 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	311,21	809,15
202	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km (На укрепление обочин)	t			3,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,15	3,13
203	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			134,57 19,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,00	19,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	368,00	1,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	269,00	112,97
204	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 080,16 157,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	52,00	157,04
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	278,05	923,12
205	TsC03F1	(Степненные условия k=1.2 h-om, h-ut) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			840,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	311,21	840,27

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
206	TsI51A1 k=0,5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 0,5 km (В резерв на уширение насыпи))	t			3,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	270,15	3,13
207	TsA20B	(Стесненные условия κ=1.2 h-om, h-ut) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			128,54 128,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,00	128,54
208	TR11AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
209	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (III C K=1.22)	m3			610,17 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	14211022000683	Pietris III C	m3	1,2200	394,00	480,68
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	192,50	40,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,59
210	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			700,22 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	311,21	700,22
211	TsI51A5f	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5,5 km	t			11,38 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	270,15	11,38
212	TsC51B	(Стесненные условия κ=1.2 h-om, h-ut) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			153,06 22,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	22,47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	368,00	1,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	269,00	129,12
213	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5x2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			84,16 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	368,00	8,83
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	269,00	75,32
214	TsD04B	(Стесненные условия κ=1.2 h-om, h-ut) 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			46,80 46,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	46,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
215	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 557,95 582,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	52,00	582,40
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	89,50	975,55
216	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
217	TsC54C	Strat de fundatie din pietris din granit M1000 (K упл.=1,26) H=10 см -под переходные плиты	m3			860,72 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	14211022000681	Pietris din granit M1000	m3	1,2600	580,34	731,23
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	192,50	40,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,59
218	TsC54C	Strat de fundatie din pietris din granit M1000 (K упл.=1,26) H=10 см -под концы переходных плит	m3			860,72 51,48

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	14211022000681	Pietris din granit M1000	m3	1,2600	580,34	731,23
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	192,50	40,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,59
219	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			356,65 65,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	52,00	65,00
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 100,00	12,40
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 100,00	46,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	13,35	4,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	375,00	228,75
220	pret	Сборные жб переходные плиты 395x124x32,5 см, м=2,7 тн	m3			6 483,32 0,00
	000008	Сборные жб переходные плиты 395x124x32,5 см, м=2,7 тн	m3	1,0000	6 483,32	6 483,32
221	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			356,65 65,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	52,00	65,00
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 100,00	12,40
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 100,00	46,50
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	13,35	4,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	375,00	228,75
222	pret	Сборные жб переходные плиты 395x124x32,5 см, м=2,7 тн	m3			6 483,32 0,00
	000009	Сборные жб переходные плиты 395x60x32,5 см, м=1,3 тн	m3	1,0000	6 483,32	6 483,32
223	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Устройство опорных частей из 3 слоев К=1,5 (3*2*1,74=10,44) ГИДРОСТЕКЛОИЗОЛА, уложенного на ц.п.раствор М200, F200)	m2			335,01 90,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	52,00	90,48
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	13 330,00	135,60
	40290503	Mortar de ciment M200, F200	m3	0,0075	945,00	10,64
	26821326018001	Гидростеклоизол	m2	2,3400	28,00	98,28
224	PD01Af	Битумная мастика (заливка отверстий в плитах)	kg			13,82 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,18
225	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Омоноличивание переходных плит по участку их конечного опирания из бетона В30, F200, W6)	m3			1 792,30 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	26631021010003	Beton gata preparat marca B30, F200, W6	m3	1,0080	1 545,00	1 557,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,40
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
226	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (Арматура АIII)	kg			17,54 4,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2710602001003	Otel beton AIII	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,48	0,26
227	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			69,39 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,87
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,87

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
228	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Устройство тумб на переходных плитах из бетона В30, F200, W6)	m3			1 792,09 192,91
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	26631021010003	Beton gata preparat marca B30, F200, W6	m3	1,0080	1 545,00	1 557,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	29,25	2,39
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,61
229	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (Арматура AI)	kg			17,54 4,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2710602001002	Otel beton AI	kg	1,0000	12,60	12,60
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	17,48	0,26
230	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			72,66 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	61,35	61,35
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
231	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			69,41 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,88
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
232	CL18A	Soclu Sa-2 Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			58,59 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
	27752763098863	Confectii metalice inglobate in beton \Soclu Sa-2	kg	1,0000	47,28	47,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
233	PB02A	(Umplerea soclului cu beton B30, F200, W6) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 695,00 111,67
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,33
	26631021010003	Beton gata preparat marca B30, F200, W6	m3	1,0080	1 545,00	1 555,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,00
234	CL18A	Soclu Sa-3 Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			58,59 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
	27752763098865	Confectii metalice inglobate in beton \Soclu Sa-3	kg	1,0000	47,28	47,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01

1	2	3	4	5	6	7
235	PB02A	(Umplerea soclului cu beton B30, F200, W6) Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 696,50 112,00
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,50
	26631021010003	Beton gata preparat marca B30, F200, W6	m3	1,0080	1 545,00	1 556,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,00
236	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			98,41 29,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	52,00	29,33
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	13 330,00	61,78
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	945,00	7,30
237	DI135	Executarea parapetului metalic (Оцинкованное барьерное ограждение на метал.оцинк.стойках -12 стоек метал.двутащевых на уоколях)	m			669,53 69,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3300	52,00	69,16
	2663102100000	Beton	m3	0,0372	1 334,00	51,11
	281110630120011	Elemente metalice\Оцинков.барьерное ограждение	t	0,0248	20 585,00	525,82
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	367,00	13,54
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0264	375,00	9,90
238	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (ПГС H=15 см)	m3			509,39 7,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	52,00	7,80
	14211022004671	ПГС	m3	1,2200	394,00	480,68
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	478,00	10,32
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	315,88	8,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	201,81	1,96
239	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Щебеночная смесь №4 fr.20-40 mm, H=25 см)	m3			630,86 15,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	52,00	15,60
	14111222016723	Щебеночная смесь №4, 20-40 mm	m3	1,2700	423,05	537,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	478,00	20,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	261,00	56,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	201,81	1,01
240	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Щебеночная смесь №4 fr.20-40 mm, H=14,5 см)	m3			630,86 15,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	52,00	15,60
	14111222016723	Щебеночная смесь №4, 20-40 mm	m3	1,2700	423,05	537,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	478,00	20,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	261,00	56,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	201,81	1,01
241	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8 л\м2)	t			9 722,24 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 366,67	9 649,04
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	73,20
242	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (Черный щебень фр.20-40 толщ.8 см)	t			1 079,82 21,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	52,00	21,32
	11110001000132	Черный щебень фр.20-40	t	1,0030	1 008,00	1 011,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	261,00	11,48
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	278,05	12,23
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	540,00	23,76
243	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris,	t			1 079,83

1	2	3	4	5	6	7
		executat la cald, cu asternere mecanica (Черный щебень фр.20-40 толщ.6 см)				21,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	52,00	21,32
	11110001000132	Черный щебень фр.20-40	t	1,0030	1 008,00	1 011,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	261,00	11,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	278,05	12,24
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	540,00	23,77
244	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (Черный щебень фр.10-20 расклинцовка)	t			1 079,83
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	52,00	21,32
	11110001000133	Черный щебень фр.10-20	t	1,0030	1 008,00	1 011,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	261,00	11,48
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	278,05	12,23
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	540,00	23,76
245	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 л\м2)	t			9 723,49
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 366,67	9 650,28
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	73,21
246	DB16H k=1,5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Stratul inferior SMBg-II\2,3 STB, gros.6 cm)	m2			197,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	3,90
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II\2,3 STB	t	0,0940	1 315,00	185,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	261,00	2,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	278,05	2,21
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	540,00	4,29
247	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 л\м2)	t			9 723,49
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 366,67	9 650,28
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	73,21
248	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (SMAg-15, gros.4 cm)	m2			131,93
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	2,60
	111100010001311 2	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMAg-15	t	0,0940	1 315,00	123,61
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	261,00	1,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	278,05	1,47
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	540,00	2,86
249	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			52,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	52,00	1,65
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	368,00	46,37
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	478,00	1,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	201,81	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	212,48	2,34
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	278,05	0,12
250	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,8 л\м2)	t			9 735,79
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 366,67	9 662,63
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	73,16
251	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Stratul inferior SMBg-II\2,3 STB, gros.5 cm)	m2			164,91
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	3,25
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II\2,3 STB	t	0,0940	1 315,00	154,51
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R	h-ut	0,0053	261,00	1,73

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	278,05	1,84
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	540,00	3,58
252	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			61,88 61,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,00	61,88
253	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			435,77 435,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,77
254	TsC54C	Strat de fundatie din pietris din granit M1000 (К упл.=1,26) H=10 см -под водоотводные лотки и блоки)	m3			860,72 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	14211022000681	Pietris din granit M1000	m3	1,2600	580,34	731,23
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	192,50	40,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,59
255	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры Б2-20-25=32 шт)	m			222,34 15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,00	6,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,00	9,36
	26631021000011	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 334,00	64,03
	26661228003251	Bordura B2\L=50 cm	m	1,0050	142,00	142,71
256	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка сб.жб.лотков Л-6 разм. 54*25*52 см из бетона В25, F200, W6, м=0,06 тн)	buc			32,38 9,88
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	52,00	9,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	22,50
257	pret	Стоимость сб.жб.лотков Л-6 разм. 54*25*52 см из бетона В25, F200, W6, м=0,06 тн	buc			207,83 0,00
	26661228006112	Сб.жб.лоток Л-6 разм. 54*25*52 см	buc	1,0000	207,83	207,83
258	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка сб.жб.лотков Б-5 разм. 45*18*100 см из бетона В25, F200, W6, м=0,19 тн)	buc			32,38 9,88
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	52,00	9,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	22,50
259	pret	Стоимость сб.жб.лотков Б5 разм. 45*18*100 см из бетона В25, F200, W6, м=0,19 тн	buc			268,54 0,00
	26661228006113	Сб.жб.лоток Б-5 разм. 45*18*100 см	buc	1,0000	268,54	268,54
260	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка сб.жб.лотков Б-9 разм. 25*80*51 см из бетона В25, F200, W6, м=0,21 тн)	buc			32,38 9,88
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	52,00	9,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	375,00	22,50
261	pret	Стоимость сб.жб.лотков Б-9 разм. 25*80*51 см из бетона В25, F200, W6, м=0,21 тн	buc			287,63 0,00
	26661228006114	Сб.жб.лоток Б-9 разм. 25*80*51 см	buc	1,0000	287,63	287,63
262	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Участки лотков из монолитного бетона В20, F200, W6)	m3			1 532,08 111,80
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,40
	26631021010004	Beton gata preparat marca B20, F200, W6	m3	1,0080	1 381,08	1 392,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,12
263	PC01A	Cofraje pentru betoane în fundații și radieră la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			69,47 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,91
	2010102903543	Scind rasin lungă tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,91
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
264	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,12 16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
265	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pamint în parte, avînd 10 cm grosime pamint coeziv	m3			39,00 39,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	39,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
266	TsA02B	Sapatura manuală de pamint în spații limitate, avînd sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfratire, în pamint necoeziv sau slab coeziv adîncime < 0,75 m teren mijlociu (Под упоры и рисберму)	m3			61,88 61,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,00	61,88
267	TsA02B κ=1,15	Sapatura manuală de pamint în spații limitate, avînd sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfratire, în pamint necoeziv sau slab coeziv adîncime < 0,75 m teren mijlociu (Под упоры и рисберму - грунт мокрый)	m3			71,16 71,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	52,00	71,16
268	TsC55A	Pomparea apei din excavatii și transee (Водоотлив)	m3			91,80 0,00
	2952270003330	Pompa de apă	h-ut	1,7000	54,00	91,80
269	PB02A	Turnarea manuală a betonului simplu în fundații obișnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч.40x50 см из бетона B20, F200, W6)	m3			1 532,05 111,80
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,40
	26631021010004	Beton gata preparat marca B20, F200, W6	m3	1,0080	1 381,08	1 392,13
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,12
270	PC01A	Cofraje pentru betoane în fundații și radieră la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			69,37 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2010102903543	Scind rasin lungă tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
271	PB02A	Turnarea manuală a betonului simplu în fundații obișnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч.20x50 см из бетона B20, F200, W6)	m3			1 532,05 111,80
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,40
	26631021010004	Beton gata preparat marca B20, F200, W6	m3	1,0080	1 381,08	1 392,13
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,12

1	2	3	4	5	6	7
		CP)				
272	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			69,37 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 100,00	1,86
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,50	11,91
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	16,00	0,21
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	13,35	0,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	28,00	4,20
273	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка откосов насыпи и конусов под укреплением)	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
274	DI130	Consolidarea taluzului rambleurului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (M1000) h=10 cm	100m2			40 038,03 8 502,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	52,00	8 502,00
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 334,00	21 022,47
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	9 366,67	2 508,58
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	13,35	618,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 100,00	478,91
	141112220166011	Piatra sparta 20-40 mm M1000	m3	10,7000	580,34	6 395,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	201,81	511,34
275	DI131	Pentru fiecare 1*3=3,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			6 000,64 1 263,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	52,00	1 263,60
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 334,00	4 082,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 100,00	93,00
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	9 366,67	562,00
276	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Доска антисептированная)	m3			5 330,07 1 144,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	52,00	1 040,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 100,00	3 100,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 100,00	775,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	16,00	80,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	5,0000	13,35	66,75
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	3,15	11,02
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,80	2,80
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,57	5,49
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	29,00	145,00
277	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Анкерные стержни AI, d=18 mm)	kg			21,58 3,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	52,00	2,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,00	0,21
	27106023000001	Анкерные стержни AI, d=18 mm	kg	1,0250	17,71	18,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,19
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,48	0,17
278	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Рисберма из гранитного камня)	m3			745,51 144,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	52,00	144,56
	14111222010011	Piatra bruta pentru constructii\din granit	m3	1,0100	595,00	600,95
279	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			16,12 16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
280	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			39,26 39,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	39,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
281	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru	buc			824,08

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Устройство знака \название реки)				56,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	52,00	17,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	52,00	39,52
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 334,00	133,40
	28111063017941	Indicator (denumirea riului) 244*892*3 mm	buc	0,5000	774,00	387,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	247,00	247,00
282	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			19,91 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	269,00	19,91
283	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76

APROBAT:

Intocmit

Inginer, STEP, Ragulin M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.