

OFERTĂ

Către _____ **Î.S. Administrația de Sta a Drumurilor** mun. Chișinău str. Bucuriei 12a
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, _____ **Director Russu Ion** _____
reprezentanți ai ofertantului _____ **S.A. Drumuri Briceni** _____

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm _____ **Lucrări de asigurare a stabilității terasamentelor și restabilirea lucrărilor de artă pe drumul M5 Frontiera cu Ucraina–Criva–Bălți–Chișinău– Tiraspol–frontiera cu Ucraina, km 57**

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de 11 585 641,00 (**unsprezece milioane cinci sute optzeci și cinci mii șase sute patruzeci și unu lei 00 bani**) lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 2 317 128,20 (**doua milioane trei sute șaptesprezece mii una sute douăzeci și opt lei 20 bani**) lei.

(suma în litere și în cifre)

Total Oferta: 13 902 769,20 (treisprezece milioane noua sute doua mii sapte sute saizeci si noua lei 20 bani)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în _____ 16 (saisprezece) luni calendaristice .

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de _____ 45 (patruzeci și cinci) zile, 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 _____ 11 / _____ mai / _____ 2020 _____

_____ **Russu Ion** _____, în calitate de _____ **Director** _____, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele _____ **S.A. Drumuri Briceni** _____

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor ____0(zero)____ (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de reținere succesivă la contul de gestiune a Beneficiarului în cuantum de __5(cinci)__ % (din prețul total ofertat) și constituie _695,139__mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate _____12 (doisprezece)_____ luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) _____3(trei)_____ zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) _____3 (trei)_____ zile calendaristice

Ofertant,

(semnătura autorizată)

**Lucrări de asigurare a stabilității
terasamentelor și restabilirea
lucrărilor de artă pe drumul M5
Frontiera cu Ucraina–Criva–
Bălți–Chișinău– Tiraspol–
frontiera cu Ucraina, km 57**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

№ 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. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Drumuri temporar				
1	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 (разработка экскаватором 0,5 м3 в автомобили)	100 m3	44,690	1 034,99 0,00	46 253,92 0,00
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	8 045,00 0	9,82 0,00	79 034,24 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале, грунт II категории)	100 m3	44,690	145,09 20,76	6 484,00 927,63
4	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*6=3,0 km, teren categoria II K=6	100 m3	44,690	272,71 0,00	12 187,63 0,00
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactare pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	44,690	1 139,03 0,00	50 903,26 0,00
6	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stopire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	446,900	37,25 0,00	16 647,02 0,00
7	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	36,970	5 172,93 284,84	191 243,29 10 530,56
8	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmasor de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134, K=7	100m2	36,970	1 457,15 0,00	53 870,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка АГ (Асфалит гранулат))	100 m3	2,150	896,89 0,00	1 928,32 0,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	408,500	7,42 0,00	3 032,64 0,00
11	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II, K=2	100 m3	2,150	90,94 0,00	195,52 0,00
12	DA06B2	(NUMAI LUCRU) Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Слой основания из асфальтогранулата h=0,06 м)	m3	215,000	93,20 21,33	20 037,69 4 586,85
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума)	t	1,080	9 080,21 0,00	9 806,63 0,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство покрытия из асфальтобетона м/з тип В МПН, толщ 4,0 см)	m2	3 584,00 0	122,93 2,88	440 593,21 10 332,67
Total Drumuri temporar						932 218,22
Incluziv salariu						26 377,71
		1.2. Amenajarea podetului				
15	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 (Разработка (русла зеки) экскаватором 0,40 м3 с погрузкой в автомобили, грунт МОКРЫЙ II категории)	100 m3	0,210	1 292,38 0,00	271,40 0,00
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	37,800	7,42 0,00	280,64 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3	0,210	145,33 20,86	30,52 4,38
18	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=2	100 m3	0,210	91,14 0,00	19,14 0,00
19	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	21,000	110,50	2 320,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
20	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная пларовка)	100m2	0,420	483,24 483,24	202,96 202,96
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из ПГС)	m3	21,429	438,57 57,08	9 398,20 1 223,26
22	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев труб №47, массой=365 тн, объем=1,41 м3/шт, шт=11)	m3	15,510	8 364,63 249,09	129 735,34 3 863,39
Total Amenajarea podetului						
						142 258,70
Incluziv salariu						5 293,99
		1.3. Demontarea podetului				
23	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	12,000	34,52 16,72	414,26 200,66
24	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	16,000	17,18 1,00	274,81 16,03
25	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (ПОГРУЗКА в авто)	100 m3	0,016	891,25 0,00	14,26 0,00
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3,040	7,47 0,00	22,72 0,00
27	TsC03G1	DEMOLARE 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 (Разработка существующего основания из щебня (ПГС) эксковатором ёмк. ковша 0,5м3)	100 m3	0,035	1 196,00 0,00	41,86 0,00
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	4,410	7,40 0,00	32,64 0,00
29	TsC03G1	DEMOLARE 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 (Разработка грунта эксковатором ёмк. ковша 0,5 м3)	100 m3	0,540	1 196,00 0,00	645,84 0,00

1	2	3	4	5	6	7
30	DI132 κ=0,8	DEMOLARE Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (ДЕМОНТАЖ железобетонных звеньев труб №47, массой=3,5 тн, объем=1641 м3/шт, шт=11)	m3	15,510	355,27 199,27	5 510,25 3 090,75
31	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	38,500	18,27 0,00	703,36 0,00
32	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы на отвале, грунт III категории)	100 m3	0,591	152,54 21,95	90,15 12,97
33	TsC50C k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III K=2	100 m3	0,591	97,78 0,00	57,79 0,00
Total Demontarea podetului						7 807,94
Incluziv salariu						3 320,41
		1.4. Demolarea imbracamintei existent (ПК 568+25-ПК 573+75 протяженностью 550м (по всей сущ.ширине))				
34	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части подлежащей ремонту от пыли и гязи)	100m2	65,360	7,00 0,00	457,52 0,00
35	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	23,000	34,53 16,72	794,17 384,59
36	DI155F k=1,87	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, si a denivelarilor partii carosabile, pentru suprafete mai mari de 50 m2, (latimea tamburului 2000m), adincimea stratului de: 28 cm K=1.87	m2	6 536,00 0	40,14 2,35	262 326,75 15 363,33
37	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (ПОГРУЗКА в авто)	100 m3	18,300	897,00 0,00	16 415,10 0,00
38	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km (Бетонный узел 104366*1,9=1982,84)	t	1 982,84 0	18,27 0,00	36 230,40 0,00
39	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (склад (1830-1043,6)*1,9=1494,16)	t	1 494,16 0	7,42 0,00	11 092,80 0,00
40	TsC50C k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren	100 m3	18,300	97,81 0,00	1 789,93 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		categoria III				
Total Demolarea imbracamintei existent (ПК 568+25-ПК 573+75 протяженностью 550м по всей сущ.ширине))						329 106,67
Incluziv salariu						15 747,92
		1.5. Demolarea fundatiei din piatra sparta H-51 cm				
41	TsC03G1	DEMOLARE 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 (Разработка существующего основания из щебня эксковатором ёмк. ковша 0,5м3)	100 m3	33,330	1 196,00 0,00	39 862,68 0,00
42	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (склад)	t	4 199,58 0	7,42 0,00	31 177,60 0,00
43	TsC50C k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III	100 m3	33,330	97,81 0,00	3 260,10 0,00
Total Demolarea fundatiei din piatra sparta H-51 cm						74 300,38
Incluziv salariu						0,00
Total Lucrari pregatitoare						1 485 691,91
Incluziv salariu						50 740,03
		2. Terasamente				
44	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 (срезка сущ. земполотна, в т.ч. с устройством корыта экскаватором 0,50 м3 с погрузкой в автомобили)	100 m3	317,130	1 035,00 0,00	328 229,78 0,00
45	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (в контрабанкет)	t	57 083,4 00	7,42 0,00	423 787,20 0,00
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3	317,130	145,09 20,76	46 011,92 6 582,87
47	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	317,130	90,90 0,00	28 828,11 0,00

1	2	3	4	5	6	7
48	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (нарезка уступов)	100 m3	9,530	475,85 0,00	4 534,88 0,00
49	TsC03F1 k=0,85	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 (Погрузка разработанного грунта (гр. II гр. У-1,80 тм3) экскаватором 0,40 м3 в автомобили	100 m3	16,010	879,75 0,00	14 084,74 0,00
50	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	2 881,80 0	7,42 0,00	21 394,56 0,00
51	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	16,010	90,91 0,00	1 455,39 0,00
52	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma	100 m3	326,660	1 139,04 0,00	372 077,80 0,00
53	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	183,820	792,72 277,92	145 717,96 51 087,45
54	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	183,820	47,31 38,06	8 695,71 6 995,37
Total Terasamente						1 394 818,05
Incluziv salariu						64 665,69
		3. Lucrari de planificare				
55	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка обочин автогрейдером, в т.ч. уширенная часть)	100m2	46,220	75,60 0,00	3 494,40 0,00
56	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (Планировка откосов насыпи автогрейдером)	100m2	134,120	124,80 0,00	16 738,00 0,00
57	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 (прикатка	100 m3	16,830	1 177,18 174,13	19 811,94 2 930,68

1	2	3	4	5	6	7
		готовых откосов насыпи котком 10 тн при 6 проходах по 1 следу нсл=20 см (ПК569+00-ПК572+93) S=8415 м2)				
Total Lucrari de planificare						40 044,34
Incluziv salariu						2 930,68
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Укрепление участка насыпи ПК 570+10-ПК 571+00 (90 пм) (грутовыми сваями из щебня (шт разборки) с добовлениям 6% негашенной извести)				
58	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 (ПОГРУЗКА ранее демонтированного ЩЕБНЯ экскаватором 0,40 м3 в автомобиле) ДЛЯ 1го СЛЮЯ	100 m3	7,570	1 034,97 0,00	7 834,72 0,00
59	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	953,820	7,42 0,00	7 081,28 0,00
60	DA12C	(NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere 25 cm (Рабочая платформа толщ 25 см из щебня от разборки) 1й СЛЮЙ	m3	600,794	101,36 17,30	60 896,40 10 392,52
61	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 (ПОГРУЗКА ранее демонтированного ЩЕБНЯ экскаватором 0,40 м3 в автомобиле)	100 m3	2,977	1 034,96 0,00	3 081,08 0,00
62	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	375,102	7,42 0,00	2 784,64 0,00
63	DZ01C	(NUMAI LUCRU)Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 6% ciment (Приготовление смеси)	m3	324,300	127,36 21,91	41 301,26 7 105,67
64	pret	Негашенная известь	t	26,600	13 000,00 0,00	345 800,00 0,00
65	CQ20A1	(NUMAI LUCRU)Consolidarea terenurilor slabe cu coloana de balast simplu vibropresata cu diametrul de 0,35 - 0,42 m, executate cu utilaje vibratoare, in umpluturi neconsolidate	m	2 011,00 0	102,53 37,48	206 189,84 75 370,27

1	2	3	4	5	6	7
		si paminturi afinate cu umiditate 0,8<Sr<1 si Ic<0,25 (уплотнение слабых грунтов)				
66	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m (засыпка щебня в бункер погрузчиком)	100 m3	3,243	1 954,75 0,00	6 339,24 0,00
67	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (очистка поверхности от грунта, подборка экскаватором 0,25 м3, грунт II категории)	100 m3	0,300	1 564,57 0,00	469,37 0,00
68	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	54,000	7,43 0,00	400,96 0,00
69	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,300	90,80 0,00	27,24 0,00
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3	0,300	144,97 20,77	43,49 6,23
71	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 (ПОГРУЗКА ранее демонтированного ЩЕБНЯ экскаватором 0,40 м3 в автомобиле)	100 m3	4,270	1 034,95 0,00	4 419,22 0,00
72	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	538,020	7,42 0,00	3 994,24 0,00
73	DA12C	(NUMAI LUCRU)Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire 15 cm (верхний слой над платформой толщ 15 см из щебня от разборки)	m3	338,850	101,36 17,30	34 345,85 5 861,43
74	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка АГ (Асфальт гранулат))	100 m3	1,213	896,87 0,00	1 087,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
75	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	230,470	7,42 0,00	1 711,04 0,00
76	DA06B2	(NUMAI LUCRU) Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=0.05m (расклиновка верхнего слоя из асфальтогранулата h=0,05м)	m3	121,300	93,20 21,33	11 304,89 2 587,84
Total Укрепление участка насыпи ПК 570+10-ПК 571+00 (90 м) (грутовыми сваями из щебня (шт разборки) с добавлением 6% негашенной извести)						739 112,66
Incluziv salariu						101 323,96
		4.2. Устройство продольного дренажа ПК 571+75-ПК 574+50 (справа)				
77	Anonos	Устройство смотровых колодцев	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
78	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,334	943,41 0,00	315,10 0,00
79	TsC03B2	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,067	1 180,90 0,00	79,12 0,00
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (h=0,1m)	m3	1,032	438,64 57,10	452,68 58,93
81	DE16B	(NUAMI LUCRU) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc	45,000	24,16 10,96	1 086,99 492,99
82	pret	Плита днища ПД 10-1-1	buc	6,000	1 150,00 0,00	6 900,00 0,00
83	pret	Колицо стеновое КС 10-2-1	buc	22,000	520,00 0,00	11 440,00 0,00
84	pret	Колицо стеновое КС 10-1-1	buc	5,000	420,00	2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
85	pret	Плита перекрытия ПП 10-1-1	buc	6,000	370,00 0,00	2 220,00 0,00
86	pret	Крышка Н=0,08м	buc	6,000	150,00 0,00	900,00 0,00
87	Anonos	Устройство дренажа	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
88	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	11,088	942,98 0,00	10 455,80 0,00
89	TsC03B2	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 depozit teren catg. II	100 m3	2,218	1 177,58 0,00	2 611,88 0,00
90	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (Засыпка гравий 5-20 h-0.5m)	m3	120,127	321,54 49,01	38 625,35 5 887,55
91	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (Засыпка ПГС hcp=2,3 m)	m3	650,861	348,43 49,01	226 782,25 31 899,36
92	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila (Засыпка глинистый hcp=0,4 m)	m3	332,640	149,06 67,46	49 584,08 22 440,64
93	IzF04J1	(NUMAI LUCRU) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Укладка пленки полиэтиленовой)	m2	1 122,80 0	1,28 1,15	1 435,06 1 294,81
94	pret	Стоимость пленки полиэтиленовой	m2	1 122,80 0	8,60 0,00	9 656,08 0,00
95	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225	m	280,000	191,56 22,49	53 635,69 6 296,47

1	2	3	4	5	6	7
		mm (труба перфорированная пластиковая Ф200мм)				
96	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (из монолитного бетона B3,5)	m3	0,550	1 539,62 183,98	846,79 101,19
97	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Конопатка швов паклей, пропит.битумом=22.75 kg)	m	25,778	35,61 14,99	917,93 386,44
98	Anonos	Устройство выпуска	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
99	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем M500 h=0,5m)	m3	0,600	254,68 67,47	152,81 40,48
100	RpCI25H	(NUMAI LUCRU) (Угольник из жести=1,57 м2) Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -rozeta- manson din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, la intrarea montantilor in parapete, gulere de protectie la diverse strapungeri, la picioare de antene, parafrunzare etc.	buc	1,000	32,54 32,29	32,54 32,29
101	pret	Угольник из жести	m2	1,570	220,00 0,00	345,40 0,00
102	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (заделка из бетона B15 F200 W6)	m3	0,110	1 638,55 184,00	180,24 20,24
Total Устройство продольного дренажа ПК 571+75-ПК 574+50 (справа)						420 755,79
Incluziv salariu						68 951,39
		4.3. Устройство дрена заполненных гравийным материалом. Осушивающие микропрития				
103	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 (котлован под прорезь экскаватором 0,40 м3 в автомобиле)	100 m3	5,630	1 035,04 0,00	5 827,28 0,00
104	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 013,40 0	7,42 0,00	7 523,52 0,00

1	2	3	4	5	6	7
105	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2 =1,0 km, teren categoria II	100 m3	5,630	90,88 0,00	511,64 0,00
106	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3	5,630	145,11 20,76	816,95 116,88
107	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t (Уплотнение вибротрамбовкой)	100 m3	0,426	1 149,01 170,14	489,48 72,48
108	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar piatra 5-20 h-20cm (устройством дренажной прорези из гравийного материала фр. 5-20 мм=366м3, отсыпается полойно h=20 см, с уплотнением)	m3	290,476	321,54 49,01	93 399,12 14 236,54
109	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	23,000	34,53 16,72	794,17 384,59
110	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II (Разборка существующего основания и покрытия Н=70см)	100 m3	0,175	1 958,63 0,00	342,76 0,00
111	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	35,000	7,42 0,00	259,84 0,00
112	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3	0,175	145,37 20,74	25,44 3,63
113	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка АГ (Асфальт гранулат))	100 m3	0,016	891,25 0,00	14,26 0,00
114	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	3,610	18,26 0,00	65,92 0,00
115	DZ03A	(NUMAI LUCRU) Prepararea amestecului optimal din agregate de cariera pentru fundatii de drumuri (Приготовление)	m3	2,050	127,43 21,91	261,23 44,92
116	pret	Цемент М400	t	0,180	1 650,00	297,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
117	DB13B	(NUMAI LUCRU) Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica	t	3,790	85,01 23,64	322,20 89,60
118	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума)	t	0,004	8 810,00 0,00	35,24 0,00
119	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство нижнего слоя покрытия из К/З а/б Н=0,07м)	m2	11,500	170,37 4,04	1 959,20 46,42
120	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума)	t	0,004	8 810,00 0,00	35,24 0,00
121	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из М/З а/б Н=0,05м)	m2	11,500	153,62 3,61	1 766,63 41,46
122	Anonos	ПК 573+00 - ПК 574+00	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
123	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 (котлован под прорезь экскаватором 0,40 м3 в автомобиле)	100 m3	2,790	1 034,92 0,00	2 887,42 0,00
124	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	502,200	7,42 0,00	3 728,32 0,00
125	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	2,790	90,89 0,00	253,57 0,00
126	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3	2,790	145,07 20,75	404,74 57,89
127	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t (Уплотнение вибротрамбовкой)	100 m3	0,253	1 149,45 170,00	290,81 43,01
128	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar h-20cm (устройство дренажной	m3	310,000	321,54 49,01	99 676,78 15 193,41

1	2	3	4	5	6	7
		прорези из гравийного материала фр.5-20мм, отсыпается послойно h=20см, с уплотнением)				
Total Устройство дрен заполненных гравийным материалом. Осушивающие мкроприятия						221 988,76
Incluziv salariu						30 330,83
		4.4. Укрепление обочин щебнем от разборки Н=10 типу покрытия на ширину 2,2 м (расклицовка асфальтовым гранулатом)				
129	Dl134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=10 cm (K-0,67 h-om, h-ut, de la decapare Piatra 20-70mm=305m3, piatra 10-20=36,3 m3, piatra 5- 10mm=24m3, asphalt frezat=24,2m3)	100m2	24,200	2 024,59 190,84	48 994,98 4 618,39
130	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка АГ (Асфальт гранулат))	100 m3	0,242	897,19 0,00	217,12 0,00
131	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	45,980	7,43 0,00	341,44 0,00
Total Укрепление обочин щебнем от разборки Н=10 типу покрытия на ширину 2,2 м (расклицовка асфальтовым гранулатом)						49 553,54
Incluziv salariu						4 618,39
		4.5. Устройство прикромочнонг лотка из бортового камня БР 100,30,15 уложенного на бетоне способом " ПЛАШМЯ"				
132	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные БР 100,30,15, основание бетон)	m	1 260,00 0	206,40 34,02	260 067,65 42 864,44
Total Устройство прикромочнонг лотка из бортового камня БР 100,30,15 уложенного на бетоне способом " ПЛАШМЯ"						260 067,65

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						42 864,44
		4.6. Устройство сбросов воды по откосу земполотна с проезжей части				
133	Anonos	Водосброс на обочине	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
134	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 (Разработка грунта вручную)	m3	20,700	44,40 44,40	919,04 919,04
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500	m3	9,400	438,58 57,08	4 122,64 536,58
136	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (H-12cm)	m3	11,600	1 643,89 183,94	19 069,15 2 133,65
137	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные БР 100,30,15, основание бетон)	m	138,000	206,40 34,02	28 483,60 4 694,68
138	Anonos	Лоток по откосу насыпи	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
139	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 (Разработка грунта вручную)	m3	108,600	44,40 44,40	4 821,65 4 821,65
140	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500	m3	30,700	438,58 57,08	13 464,36 1 752,46
141	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка готовых ж/б элементов - Лоток Б-6)	buc	515,000	265,84 10,96	136 905,23 5 642,03
142	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 - под упор	m3	0,440	438,55 57,14	192,96 25,14
143	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (упор)	m3	6,350	1 643,95 183,93	10 439,11 1 167,96
144	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 - под Зуб №2	m3	2,130	438,53	934,06

1	2	3	4	5	6	7
					57,09	121,61
145	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (Зуб №2)	m3	10,700	1 643,98 183,94	17 590,56 1 968,11
146	Anonos	Укрепление у откосу насыпи	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
147	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 (Разработка грунта вручную)	m3	18,400	44,40 44,40	816,93 816,93
148	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 h=10 cm	m3	8,300	438,58 57,08	3 640,20 473,79
149	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale	m3	10,000	1 643,93 183,94	16 439,35 1 839,35
150	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (растекатель и стенка)	m3	6,400	1 644,04 183,94	10 521,84 1 177,19
Total Устройство сбросов воды по откосу земполотна с проезжей части						268 360,68
Incluziv salariu						28 090,17
Total Lucrari de consolidare						1 959 839,08
Incluziv salariu						276 179,18
		5. Amenajarea sistemului rutier				
151	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка АГ(Асфальт гранулат))	100 m3	3,479	896,99 0,00	3 120,64 0,00
152	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	661,010	7,42 0,00	4 907,20 0,00
153	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopulsat 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 (Устройство укрепленного dna корыта путем укатки асф. гранулата в грунт толщ.	100 m3	3,479	1 177,15 174,14	4 095,32 605,83

1	2	3	4	5	6	7
		5 см(от разборки) каток 10 тн за 6 проходов по 1 следу на ширину 11,5м)				
154	DA12C	(NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (нижний слой 2х слойного основания из щебня=1125,9 м3. от разборки фр. 20-70мм) h1-15cm	m3	893,550	101,36 17,30	90 570,43 15 456,63
155	DA12C	!!! WARTO#Ж POLA UTRACONA W WYNIKU USZKODZENIA !!!	m3	872,850	841,72 17,30	734 699,63 15 098,56
156	DA12C	(NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (подстилающий слой под обочиной из щебня =389 м3. от разборки фр. 20-70мм h-15 cm)	m3	308,850	101,36 17,30	31 305,05 5 342,49
157	DZ03A	(NUMAI LUCRU) Prepararea amestecului optimal din agregate de cariera pentru fundatii de drumuri (Приготовление смеси из АГ с цементом)	m3	1 110,00 0	127,36 21,91	141 364,50 24 320,99
158	pret	Цемент М400	t	79,300	1 650,00 0,00	130 845,00 0,00
159	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	953,820	18,27 0,00	17 428,16 0,00
160	DB13B	(NUMAI LUCRU) Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica	t	2 062,14 0	84,93 23,64	175 128,14 48 750,20
161	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	872,000	34,52 16,72	30 102,66 14 581,06
162	IzF20A	(NUMAI LUCRU)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=тн)	m	872,000	15,49 14,99	13 508,67 13 072,67
163	pret	Битумно-резиновая мастика	t	1,046	23 680,00 0,00	24 769,28 0,00
164	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума)	t	1,900	9 083,45 0,00	17 258,56 0,00
165	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere	m2	6 325,00 0	170,30 4,04	1 077 149,5 8

1	2	3	4	5	6	7
		мечанuca (Устройство нижнего слоя покрытия из К/3 а/б М1 Н=0,07м)				25 528,97
166	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума)	t	1,900	9 083,45 0,00	17 258,56 0,00
167	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из М/3 а/б БМ II Н=0,05 м)	m2	6 325,00 0	122,93 2,88	777 554,78 18 234,97
Total Amenajarea sistemului rutier						3 291 066,16
Incluziv salariu						180 992,37
		6. Constructii pentru evacuarea apelor 6.1. Ремонт трубы 3Ф2,0 м на ПК 570+790				
168	Anonos	Подготовительные работы	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
169	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,25 м3)	100 m3	0,320	1 440,12 0,00	460,84 0,00
170	DI122 k=0.8	Demontarea podetului (Ф2,0m №76)	m3	4,650	765,05 369,02	3 557,46 1 715,96
171	DI122 k=0.8	Demontarea podetului (Ф2,0m №73)	m3	8,280	765,04 369,02	6 334,52 3 055,52
172	DI123 к=0,8	Demontarea (жел.бет. порталных стенок и открьлков)	m3	16,520	1 542,69 697,69	25 485,27 11 525,77
173	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	39,700	7,42 0,00	294,72 0,00
174	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	3,300	404,83 317,13	1 335,93 1 046,53
175	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	3,000	547,98 510,29	1 643,93 1 530,87
176	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы на отвале, грунт III категории)	100 m3	0,195	152,77 21,90	29,79 4,27
177	TsC50C k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului,	100 m3	0,195	96,56	18,83

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III			0,00	0,00
178	Anonos	Подготовительные работы по удлинению и ремонту трубы	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
179	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	3,300	1 292,60 0,00	4 265,58 0,00
180	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	594,000	7,42 0,00	4 409,92 0,00
181	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3	3,300	145,08 20,76	478,75 68,50
182	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
183	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив)	m3	330,000	110,50 0,00	36 465,00 0,00
184	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 (оградительная дамда L=2.2м)	m3	4,400	17,88 17,88	78,65 78,65
185	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	4,400	44,17 43,25	194,35 190,28
186	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40 м3- водоотводной канавы)	100 m3	0,950	942,76 0,00	895,62 0,00
187	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (ФС-3 - Блоки стен подвалов, весом до 1,5 т.)	buc	9,000	1 825,58 49,17	16 430,21 442,54
188	CP50C k=0.8	(DEMONATRE)Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (ФС-3 -	buc	9,000	104,55 39,34	940,95 354,03

1	2	3	4	5	6	7
		Блоки стен подвалов, весом до 1,5 т.)				
189	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭО)	t	109,800	18,27 0,00	2 006,40 0,00
190	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2	2,410	483,20 483,20	1 164,50 1 164,50
191	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М500 - под открылки и фундамент трубы)	m3	18,333	438,58 57,08	8 040,52 1 046,53
192	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент (FM-1) из монолитного бетона B20)	m3	13,510	1 929,56 183,94	26 068,37 2 484,97
193	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент (FM-2) из монолитного бетона B20)	m3	6,000	1 929,54 183,94	11 577,26 1 103,61
194	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент (FM-3) из монолитного бетона B20)	m3	8,640	1 929,71 183,94	16 672,71 1 589,22
195	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открылков)	m3	25,500	4 364,89 697,69	111 304,59 17 790,99
196	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (ОТ РАЗБОРКИ) железобетонных звеньев труб - Блок №76)	m3	4,650	876,61 249,09	4 076,22 1 158,27
197	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка (ОТ РАЗБОРКИ) железобетонных звеньев труб - Блок №73)	m3	8,280	876,69 249,09	7 259,00 2 062,50
198	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев труб - Блок №54)	m3	11,400	8 447,22 249,09	96 298,34 2 839,64
199	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. порталных стенок - Блок №77)	m3	8,190	7 666,25 697,69	62 786,57 5 714,05
200	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (кордон на входе трубы)	m3	1,900	2 071,86 183,94	3 936,54 349,48
201	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне)	t	0,133	13 606,84 1 406,84	1 809,71 187,11
202	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (заполнение пазух	m3	6,200	2 072,12	12 847,13

1	2	3	4	5	6	7
		между кольцами, на выходе трубы)			183,94	1 140,40
203	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (заполнение пазух между раструбными кольцами, на входе трубы)	m3	9,200	1 929,41 183,94	17 750,53 1 692,21
204	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (под изоляцию (сточный треугольник))	m3	0,600	1 643,02 183,93	985,81 110,36
205	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Конопатка швов паклей пропитанной битумом =243 кг)	m	270,000	35,59 14,99	9 609,19 4 047,73
206	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 M150 F200 (Укладка раствора M150 F200)	m3	0,120	1 862,67 518,92	223,52 62,27
207	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)	m2	203,000	83,16 32,52	16 881,76 6 601,61
208	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя)	m2	37,800	233,13 66,89	8 812,47 2 528,28
209	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (заполнение котлована, между открылками, бутовым камнем, на входе и выходе трубы)	m3	63,400	416,05 160,29	26 377,38 10 162,69
210	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500	m3	25,200	438,58 57,08	11 052,18 1 438,50
211	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (лоток между открылками)	m3	16,800	1 644,02 183,94	27 619,61 3 090,11
212	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Укрепление (откосов на входе и выходе трубы) монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2	0,957	34 492,13 9 427,38	33 008,97 9 022,00
213	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,957	13 300,57 3 269,33	-12 728,65 -3 128,75
214	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Укрепление (русла реки на входе у трубы) монолитным бетоном h=15 см на	100m2	0,493	34 492,33 9 427,34	17 004,72 4 647,68

1	2	3	4	5	6	7
		щебне h=10 cm)				
215	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-0,493	13 303,29 3 269,31	-6 558,52 -1 611,77
216	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Укрепление откосов на выходе у трубы) монолитным бетоном h=15cm на щебне h=10 cm)	100m2	1,029	34 498,39 9 427,39	35 498,84 9 700,78
217	DI131	Pentru fiecare 1*3=3,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2	-1,029	5 703,10 1 401,16	-5 868,49 -1 441,79
218	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Доска антисептированная)	m3	2,500	5 700,78 1 297,35	14 251,95 3 243,37
219	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, арматура кл. AI Ф18 мм)	kg	446,000	16,47 3,40	7 346,49 1 517,27
220	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (бетонный упор)	m3	0,700	1 644,57 183,93	1 151,20 128,75
221	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (Зуб)	m3	4,000	1 643,92 183,94	6 575,69 735,74
222	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,320	252,19 0,00	80,70 0,00
223	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,320	1 693,06 508,50	541,78 162,72
224	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на выходе в конце укрепления рисбермы)	m3	14,500	416,05 160,30	6 032,69 2 324,28
225	Anonos	Ремонт звеньев и швов	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
226	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (очистка бетонных поверхностей с помощью металлической щетки)	m2	905,000	10,06 6,34	9 106,65 5 740,05
227	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3	0,900	24,79	22,31

1	2	3	4	5	6	7
		afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare (вымет мусора вручную)			24,79	22,31
228	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (нанесение слоя полимерцементного раствора), толщиной 2 см, затертая	m2	90,500	62,28 40,94	5 636,63 3 704,94
229	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (нанесение слоя полимерцементного раствора, повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2	90,500	30,78 20,18	2 785,99 1 826,38
230	Anonos	Ремонт швов внутри трубы (50%)	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
231	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu doze pina la 150 kg/mc (очистка старого бетона ручными средствами)	m3	4,600	547,98 510,29	2 520,69 2 347,34
232	TsD01C	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 tare (вымет мусора вручную)	m3	4,600	24,79 24,79	114,05 114,05
233	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (сверление отверстий диаметром 4 см)	buc	3,000	28,67 6,92	86,02 20,76
234	pret	Металлическая полоса h=3 mm, S=5.65 m2	kg	133,000	16,00 0,00	2 128,00 0,00
235	IC40A	Bratara, pe diubluri (пристрелка металлической полосы, с помощью дюбелей, с шагом 78 см)	buc	1 056,00 0	29,43 11,53	31 080,19 12 177,79
236	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (нагнетение бетона B20 на гранитном отсеке)	m3	9,200	1 929,41 183,94	17 750,53 1 692,21
237	IC40A k=0.5	Срезка дюбелей (снятие металлической опалубки) мехспособом)	buc	1 056,00 0	14,72 5,77	15 540,10 6 088,90
238	CC03D	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale Армирование шва металлической сеткой 10*10*1,4 (b-15 cm) пристрелка по шву сетки S=125 m2)	kg	306,000	20,12 2,59	6 156,42 793,98
239	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (нанесение слоя раствора),	m2	125,000	62,28	7 785,32 5 117,32

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной 2 см, затертая)			40,94	
240	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2	125,000	30,78 20,18	3 847,96 2 522,62
Total Ремонт трубы 3Ф2,0 м на ПК 570+790						
Incluziv salariu						789 378,86 155 846,88
		6.2. Устройство бетонного лотка сеч, 0,5*0,5м				
241	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	0,650	1 292,95 0,00	840,42 0,00
242	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	117,000	7,42 0,00	868,48 0,00
243	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	7,000	118,78 118,78	831,46 831,46
244	TRI1AA0 4C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка на а/с)	t	12,600	31,71 31,71	399,58 399,58
245	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	12,600	7,42 0,00	93,44 0,00
246	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3	0,720	145,10 20,74	104,47 14,93
247	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3	0,720	91,00 0,00	65,52 0,00
248	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2	1,100	483,19 483,19	531,51 531,51
249	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 h=10 cm (подготовка из щебня М500 Н=10 см)	m3	11,000	438,58 57,08	4 824,37 627,92
250	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (дно/стены)	m3	37,350	1 643,95 183,94	61 401,47 6 870,02
251	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in	m2	180,000	83,15	14 966,36

1	2	3	4	5	6	7
		2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)			32,52	5 853,64
252	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесиной. расход = 0,15 м3)	m	50,000	11,98 4,04	599,06 201,81
253	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика. расход=0,02 тн)	m	50,000	35,59 14,99	1 779,48 749,58
Total Устройство бетонного лотка сеч, 0,5*0,5м Incluziv salariu						87 305,62 16 080,45
		6.3. Устройство бетонного быстотока сеч. 0,5*0,5м				
254	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (экскаватором 0,25 м3, грунт II категории)	100 m3	0,680	1 564,75 0,00	1 064,03 0,00
255	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	122,400	7,42 0,00	908,80 0,00
256	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	26,000	118,78 118,78	3 088,27 3 088,27
257	TRI1AA0 4C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка на а/с)	t	46,800	31,71 31,71	1 484,17 1 484,17
258	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	46,800	7,43 0,00	347,52 0,00
259	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Зуб №2 из монолитного бетона B20)	m3	5,000	1 929,54 183,94	9 647,68 919,68
260	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (Зуб №3)	m3	0,400	1 645,42 183,92	658,17 73,57

1	2	3	4	5	6	7
261	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (упор из монолитного бетона B20)	m3	0,260	1 933,65 183,85	502,75 47,80
262	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 (дно/стены)	m3	1,310	438,45 57,08	574,37 74,78
263	Dl119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (дно/стены из монолитного бетона B20)	m3	5,280	1 929,44 183,93	10 187,45 971,17
264	IzF20Df	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесиной. расход=0,3м3)	m	57,600	11,98 4,04	690,12 232,49
265	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freaticе, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (рубероид на швы)	m2	49,000	44,48 1,15	2 179,56 56,51
266	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов-битумно-резиновая мастика. расход = 0,06 тн)	m	57,600	35,59 14,99	2 050,15 863,52
Total Устройство бетонного быстротока сеч. 0,5*0,5м						33 383,04
Incluziv salariu						7 811,96
Total Constructii pentru evacuarea apelor						910 067,52
Incluziv salariu						179 739,29
		7. Amenajarea drumurilor laterale, instalatii si semnalizare rutiera 7.1. Установка сигнальных столбиков				
267	RpDE08A	Montarea stilpilor completi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere	buc	25,000	119,88 37,48	2 996,98 936,98
Total Установка сигнальных столбиков						2 996,98

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						936,98
		7.2. Устройство металлического барьерного ограждения				
268	DI135	Executarea parapetului metalic (Металлические ограждения)	m	584,000	793,88 76,69	463 626,18 44 785,68
Total Устройство металлического барьерного ограждения						463 626,18
Incluziv salariu						44 785,68
		7.3. Устройство разметки				
269	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Устройство дорожной разметки 1.1.1- 247,5 м2 1.5-20,6 м2)	m2	268,100	82,88 27,10	22 220,68 7 265,56
270		Reinoirea traseului, restabilirea axelor	км	0,930	2 306,40 2 306,40	2 144,95 2 144,95
Total Устройство разметки						24 365,63
Incluziv salariu						9 410,51
Total Amenajarea drumurilor laterale, instalatii si semnalizare rutiera						490 988,79
Incluziv salariu						55 133,17
Прямые затраты			lei		9 572 515,85	
Asigurarea sociala			22,50 %		182 335,59	
Total			100,00 +		9 754 851,44	
Cheltuieli de regie			14,20 %		1 385 188,90	
Total			100,00 +		11 140 040,34	
Beneficiu			4,00 %		445 601,61	
Total			100,00 +		11 585 641,00	
TVA			20,00 %		2 317 128,20	

Total deviz: **13 902 769,20**
Incluziv salariu **810 380,41**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrări de asigurare a stabilității terasamentelor și
restabilirea lucrărilor de artă pe drumul M5
Frontiera cu Ucraina–Criva–Bălți–Chișinău–
Tiraspol–frontiera cu Ucraina, km 57**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Drumuri temporar				
1	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 (разработка экскаватором 0,5 м3 в автомобиле)	100 m3			1 034,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 034,995
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,82 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,824
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале, грунт II категории)	100 m3			145,09 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,757
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	182,65	0,732
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
4	TsC50B k=6	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*6=3,0 km, teren categoria II K=6	100 m3			272,71 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	182,65	13,152
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	259,563
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 139,03 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,196
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	476,999

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	205,40	244,835
6	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			37,25 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	9,25	9,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	280,00	28,000
7	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 172,93 284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,841
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	165,21	3 122,469
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	182,65	273,975
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	208,08	208,080
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	112,23	112,230
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	9,25	27,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,803
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	300,00	77,398
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	161,55	180,934
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	267,56	725,090
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	280,00	115,923
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	258,85	27,439
8	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134, K=7	100m2			1 457,15 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	165,21	1 457,150
9	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка АГ (Асфалит гранулат))	100 m3			896,89 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	460,00	896,893
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
11	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II, K=2	100 m3			90,94 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	182,65	4,418
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	86,520
12	DA06B2	(NUMAI LUCRU) Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Слой основания из асфальтогранулата h=0,06 м)	m3			93,20 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	302,12	46,224
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	280,00	6,440
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,200
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума)	t			9 080,21 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 750,00	9 009,259
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	236,50	70,950
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство покрытия из асфальтобетона м/з тип В МIII, толщ 4,0 см)	m2			122,93 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 198,60	112,668
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,12	1,601
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,12	1,601
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	788,60	4,180
		1.2. Amenajarea podetului				
15	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка (русла зеки) экскаватором 0,40 м3 с погрузкой в автомобили, грунт МОКРЫЙ II категории)	100 m3			1 292,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	460,00	1 292,381
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424

1	2	3	4	5	6	7
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3			145,33 20,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,867
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	182,65	0,871
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
18	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K=2	100 m3			91,14 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	182,65	4,348
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	86,814
19	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			110,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	65,00	110,500
20	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная пларовка)	100m2			483,24 483,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,245
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из ПГС)	m3			438,57 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,084
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,758
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,371
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,436
22	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев труб №47, массой=365 тн, объем=1,41 м3/шт, шт=11)	m3			8 364,63 249,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	249,090
	2663102100000	Beton B15	m3	0,3500	1 200,00	432,573
	2666122800565	Capatul podetului tubular 2x1,0 m №47	m3	1,0000	7 270,00	7 487,959
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	250,00	195,003
		1.3. Demontarea podetului				
23	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,52 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	360,00	1,260
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	9,25	0,370
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri	h-ut	0,2940	55,00	16,170

1	2	3	4	5	6	7
		abrazive				
24	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			17,18 1,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	57,66	1,002
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	9,25	0,296
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	1 200,00	10,950
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	280,00	2,555
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	260,00	2,373
25	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (ПОГРУЗКА В АВТО)	100 m3			891,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	460,00	891,250
26	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,47 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,474
27	TsC03G1	DEMOLARE 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 (Разработка существующего основания из щебня (ПГС) эксковатором ёмк. ковша 0,5м3)	100 m3			1 196,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	460,00	1 196,000
28	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,40 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,401
29	TsC03G1	DEMOLARE 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 (Разработка грунта эксковатором ёмк. ковша 0,5 м3)	100 m3			1 196,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	460,00	1 196,000
30	DI132 κ=0,8	DEMOLARE Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la	m3			355,27 199,27

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri (ДЕМОНТАЖ железобетонных звеньев труб №47, массой=3,5 тн, объем=1641 м3/шт, шт=11)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	199,275
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	250,00	155,996
31	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,27 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	320,00	18,269
32	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы на отвале, грунт III категории)	100 m3			152,54 21,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,951
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	182,65	0,927
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	309,00	129,665
33	TsC50C k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III K=2	100 m3			97,78 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	182,65	5,254
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	309,00	92,543
		1.4. Demolarea imbracamintei existent (ПК 568+25-ПК 573+75 протяженностью 550м (по всей сущ.ширине))				
34	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части подлежащей ремонту от пыли и гязи)	100m2			7,00 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	280,00	7,000
35	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,53 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	360,00	1,268
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	9,25	0,370
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,170
36	DI155F k=1,87	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, si a denivelarilor partii carosabile, pentru suprafete mai mari de 50 m2, (latimea tamburului 2000m), adincimea stratului de: 28 cm K=1.87	m2			40,14 2,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0218	57,66	2,351
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	9,25	0,692
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0114	1 200,00	25,582
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0114	280,00	5,969
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0114	260,00	5,543
37	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (ПОГРУЗКА в авто)	100 m3			897,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	460,00	897,000
38	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km (Бетонный узел 104366*1,9=1982,84)	t			18,27 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	320,00	18,272
39	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (склад (1830-1043,6)*1,9=1494,16)	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
40	TsC50C k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III	100 m3			97,81 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	182,65	5,110
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	309,00	92,700
		1.5. Demolarea fundatiei din piatra sparta H-51 cm				
41	TsC03G1	DEMOLARE 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 (Разработка существующего основания из щебня эксковатором ёмк. ковша 0,5м3)	100 m3			1 196,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	460,00	1 196,000
42	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (склад)	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
43	TsC50C k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la	100 m3			97,81

1	2	3	4	5	6	7
		transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria III				0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	182,65	5,113
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	309,00	92,700
		2. Terasamente				
44	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 (срезка сущ. земполотна, в т.ч. с устройством корыта экскаватором 0,50 м3 с погрузкой в автомобили)	100 m3			1 035,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 035,001
45	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (в контрабанкет)	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3			145,09 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	182,65	0,731
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
47	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			90,90 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	182,65	4,384
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	86,520
48	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (нарезка уступов)	100 m3			475,85 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	309,00	475,854
49	TsC03F1 k=0,85	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 (Погрузка разработанного грунта (гр. Пгр. У-1,80 тм3) экскаватором 0,40 м3 в автомобили)	100 m3			879,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	879,746
50	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
51	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			90,91 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	182,65	4,381
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	86,524
52	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 139,04 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,200
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,000
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	205,40	244,837
53	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			792,72 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,921
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	130,00	514,800
54	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			47,31 38,06
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	57,66	38,056
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	9,25	9,250
		3. Lucrari de planificare				
55	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка обочин автогрейдером, в т.ч. уширенная часть)	100m2			75,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	400,00	75,604
56	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III (Планировка откосов насыпи автогрейдером)	100m2			124,80 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	400,00	124,799
57	TsD08B1	Compactarea mecanica a	100 m3			1 177,18

1	2	3	4	5	6	7
		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 (прикатка готовых откосов насыпи котком 10 тн при 6 проходах по 1 следу нсл=20 см (ПК569+00-ПК572+93) S=8415 м2)				174,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,135
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	302,12	1 003,046
		4. Lucrari de consolidare 4.1. Укрепление участка насыпи ПК 570+10-ПК 571+00 (90 пм) (грутовыми сваями из щебня (шт разборки) с добавлением 6% негашенной извести)				
58	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 (ПОГРУЗКА ранее демонтированного ЩЕБНЯ экскаватором 0,40 м3 в автомобиля) ДЛЯ 1го СЛОЯ	100 m3			1 034,97 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 034,970
59	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
60	DA12C	(NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire 25 cm (Рабочая платформа толщ 25 см из щебня от разборки) 1й СЛОЙ	m3			101,36 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,800
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	302,12	65,862
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,400
61	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3			1 034,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (ПОГРУЗКА ранее демонтированного ЩЕБНЯ экскаватором 0,40 м3 в автомобили)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 034,961
62	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
63	DZ01C	(NUMAI LUCRU)Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, balast, cu 6% ciment (Приготовление смеси)	m3			127,36 21,91
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	57,66	21,911
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	42,60	3,280
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	300,00	6,900
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	620,00	47,740
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	98,60	15,184
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	420,00	32,340
64	pret	Негашенная известь	t			13 000,00 0,00
	5435345	Var bulgari	t	1,0000	13 000,00	13 000,000
65	CQ20A1	(NUMAI LUCRU)Consolidarea terenurilor slabe cu coloana de balast simplu vibropresata cu diametrul de 0,35 - 0,42 m, executate cu utilaje vibratoare, in umpluturi neconsolidate si paminturi afinate cu umiditate 0,8<Sr<1 si Ic<0,25 (уплотнение слабых грунтов)	m			102,53 37,48
	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	0,5000	57,66	28,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2952270003607	Vibroinfigator actionat electric AVP 1 si AVP 2	h-ut	0,1300	160,40	20,852
	2952500005609	Tractor pe senile 130 cp	h-ut	0,1300	340,00	44,200
66	TsC35B1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.II la distanta < 10 m (засыпка щебня в бункер погрузчиком)	100 m3			1 954,75 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,4300	360,00	1 954,746
67	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			1 564,57 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II. (очистка поверхности от грунта, подборка экскаватором 0,25 м3, грунт II категории)				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	328,00	1 564,560
68	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на пасстояние 1 км)	t			7,43 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,425
69	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			90,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	182,65	4,263
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	86,520
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3			144,97 20,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,757
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	182,65	0,610
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
71	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 (ПОГРУЗКА ранее демонтированного ЩЕБНЯ экскаватором 0,40 м3 в автомобили)	100 m3			1 034,95 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cura cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 034,946
72	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
73	DA12C	(NUMAI LUCRU)Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere 15 cm (верхний слой над платформой	m3			101,36 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		толщ 15 см из щебня от разборки)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,800
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	302,12	65,862
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,400
74	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка АГ (Асфальт гранулат))	100 m3			896,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	460,00	896,867
75	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
76	DA06B2	(NUMAI LUCRU) Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h-0.05m (расклинцовка верхнего слоя из асфальтогранулата h=0,05m)	m3			93,20 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,334
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	302,12	46,225
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	280,00	6,440
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,199
		4.2. Устройство продольного дренажа ПК 571+75-ПК 574+50 (справа)				
77	Anonos	Устройство смотровых колодцев	buc			0,00 0,00
78	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			943,41 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	460,00	943,413
79	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			1 180,90

1	2	3	4	5	6	7
		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ argilos înmuțat cu apă, descărcare în depozit teren cat. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	460,00	1 180,896
80	TsC54C	Strat de fundație din pietris (h=0,1m)	m3			438,64
						57,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,102
	14211022000681	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,814
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,923
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,413
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,392
81	DE16B	(NUAMI LUCRU) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat între 0,02 mc/buc și 0,100 mc/buc inclusiv	buc			24,16
						10,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,955
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	220,00	13,200
82	pret	Плита днища ПД 10-1-1	buc			1 150,00
						0,00
	11	Плита днища ПД10-1-1	buc	1,0000	1 150,00	1 150,000
83	pret	Колицо стеновое КС 10-2-1	buc			520,00
						0,00
	112	Колицо стеноавое КС 10-2-1	buc	1,0000	520,00	520,000
84	pret	Колицо стеновое КС 10-1-1	buc			420,00
						0,00
	113	Колицо стеноавое КС 10-1-1	buc	1,0000	420,00	420,000
85	pret	Плита перекрытия ПП 10-1-1	buc			370,00
						0,00
	114	Плита перекрытия ПП 10-1-1	buc	1,0000	370,00	370,000
86	pret	Крышка Н=0,08м	buc			150,00
						0,00
	115	Крышка Н=0,08м	buc	1,0000	150,00	150,000
87	Anonos	Устройство дренажа	buc			0,00
						0,00
88	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			942,98
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	460,00	942,983
89	TsC03B2	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3			1 177,58
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	460,00	1 177,583
90	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (Засыпка гравий 5-20 h-0.5m)	m3			321,54 49,01
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1421102200226	Pietris gravii 5-20	m3	1,0250	265,88	272,527
91	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (Засыпка ПГС hcp=2,3 m)	m3			348,43 49,01
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,011
	14211022002262	Amestec pietris si nisip natural	m3	1,0250	292,12	299,423
92	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila (Засыпка глинистый hcp=0,4 m)	m3			149,06 67,46
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,462
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	80,00	81,600
93	IzF04J1	(NUMAI LUCRU) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Укладка пленки полиэтиленовой)	m2			1,28 1,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	250,00	0,125
94	pret	Стоимость пленки полиэтиленовой	m2			8,60 0,00
	2132	Película poleetelen	m2	1,0000	8,60	8,600
95	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de	m			191,56 22,49

1	2	3	4	5	6	7
		cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (труба перфорированная пластиковая Ф200мм)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,487
	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	1,0450	160,00	168,036
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	8,00	0,933
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,100
96	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (из монолитного бетона В3,5)	m3			1 539,62 183,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,987
	26631021000007897	Beton B 3,5	m3	1,0200	1 100,00	1 122,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	123,636
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,000
97	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Конопатка швов паклей, пропит.битумом=22.75 kg)	m			35,61 14,99
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2600	57,66	14,991
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,50	3,750
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	980,00	0,114
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	9,10	1,820
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	29,00	3,480
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	18,25	10,950
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	250,00	0,504
98	Anonos	Устройство выпуска	buc			0,00 0,00
99	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем М500 h=0,5m)	m3			254,68 67,47
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,462
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	182,65	187,217
100	RpCI25H	(NUMAI LUCRU) (Уголник из жести=1,57 м2) Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -rozeta-manson din tabla zincata sau de aluminiu de 0,5 mm grosime, la intrarea montantilor in parapete, gulere de protectie la diverse strapungeri, la picioare de antene, parafrunzare etc.	buc			32,54 32,29
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2800	57,66	16,145

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	250,00	0,250
101	pret	Угольник из жести	m2			220,00 0,00
	21313	Угольник из жести	m2	1,0000	220,00	220,000
102	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (заделка из бетона B15 F200 W6)	m3			1 638,55 184,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,991
	2663102100001230	Beton B15 F200 W6	m3	1,0200	1 200,00	1 221,818
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	123,636
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	109,091
		4.3. Устройство дренажных сооружений из гравия				
103	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (котлован под прорезь экскаватором 0,40 м3 в автомобиле)	100 m3			1 035,04 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 035,041
104	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
105	TsC50B k=2	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2 =1,0 km, teren categoria II	100 m3			90,88 0,00
	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,0120	182,65	4,380
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	86,498
106	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3			145,11 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,760
	1411122201752	Piatra spartă	m3	0,0040	182,65	0,746
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
107	TsD06B	Compactarea cu placă vibratoare a umpluturilor în straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv, compactat cu placă vibratoare de 1,6 t (Уплотнение вибротрамбовкой)	100 m3			1 149,01 170,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	57,66	170,138
	2952270004020	Placa vibratoare, greutate=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	300,00	978,873
108	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar piatra 5-20 h-20cm (устройстве дренажной прорези из гравийного материала фр. 5-20 мм=366м3, отсыпаетсялойно h=20 см, с уплотнением)	m3			321,54 49,01
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1421102200226	Pietris gravii 5-20	m3	1,0250	265,88	272,527
109	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,53 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	360,00	1,268
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	9,25	0,370
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,170
110	TsC02D2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg. II (Разборка существующего основания и покрытия Н=70см)	100 m3			1 958,63 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,9700	328,00	1 958,629
111	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
112	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3			145,37 20,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,760
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	182,65	1,046
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
113	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			891,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(погрузка АГ (Асфальт гранулат))				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	460,00	891,250
114	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,26 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	320,00	18,260
115	DZ03A	(NUMAI LUCRU) Prepararea amestecului optimal din agregate de cariera pentru fundatii de drumuri (Приготовление)	m3			127,43 21,91
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	57,66	21,911
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	42,60	3,283
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	300,00	6,878
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asphaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	620,00	47,785
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	98,60	15,199
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	420,00	32,371
116	pret	Цемент М400	t			1 650,00 0,00
	5234534	Ciment M400	t	1,0000	1 650,00	1 650,000
117	DB13B	(NUMAI LUCRU) Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica	t			85,01 23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,642
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	302,12	13,312
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	302,12	13,312
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	788,60	34,748
118	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума)	t			8 810,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 750,00	8 750,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	236,50	59,250
119	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство нижнего слоя покрытия из К/З а/б Н=0,07м)	m2			170,37 4,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,036
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	930,00	153,490
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	302,12	2,785
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	302,12	2,785

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	788,60	7,269
120	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Разлив битума)	t			8 810,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 750,00	8 750,000
	29522200000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	236,50	59,250
121	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из М/З а/б Н=0,05м)	m2			153,62 3,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,605
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 198,60	140,809
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,12	1,997
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,12	1,997
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	788,60	5,212
122	Anonos	ПК 573+00 - ПК 574+00	buc			0,00 0,00
123	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 (котлован под прорезь экскаватором 0,40 м3 в автомобиле)	100 m3			1 034,92 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	460,00	1 034,918
124	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
125	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			90,89 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	182,65	4,386
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	86,498
126	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3			145,07 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,749
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	182,65	0,720

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
127	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t (Уплотнение вибротрамбовкой)	100 m3			1 149,45 170,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	57,66	170,016
	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	300,00	979,447
128	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar h=20cm (устройство дренажной прорези из гравийного материала фр.5-20мм, отсыпается послойно h=20см, с уплотнением)	m3			321,54 49,01
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1421102200226	Pietris gravii 5-20	m3	1,0250	265,88	272,527
		4.4. Укрепление обочин щебнем от разборки Н=10 типу покрытия на ширину 2,2 м (расклицовка асфальтовым гранулатом)				
129	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=10 cm (K-0,67 h-om, h-ut, de la decapare Piatra 20-70mm=305m3, piatra 10-20=36,3 m3, piatra 5-10mm=24m3, asfalt frezat=24,2m3)	100m2			2 024,59 190,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	190,843
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	165,21	1 039,785
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	182,65	0,000
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	208,08	0,000
	112020620103611	Afalt frezat	m3	1,0000	0,00	0,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	9,25	27,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	11,256
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	300,00	51,855
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	161,55	121,229
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	267,56	485,809
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	280,00	77,671
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	258,85	18,387
130	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			897,19 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка АГ (Асфальт гранулат))				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	460,00	897,190
131	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,43 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,426
		4.5. Устройство прикромочной лотка из бортового камня БР 100,30,15 уложенного на бетоне способом " ПЛАШНЯ"				
132	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные БР 100,30,15, основание бетон)	m			206,40 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0450	1 200,00	54,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,65	4,818
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	370,00	2,960
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	110,00	110,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,25	0,056
		4.6. Устройство сбросов воды по откосу земполотна с проезжей части				
133	Anonos	Водосброс на обочине	buc			0,00 0,00
134	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 (Разработка грунта вручную)	m3			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,398
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500	m3			438,58 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,762
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,372
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,436
136	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (H-12cm)	m3			1 643,89

1	2	3	4	5	6	7
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,741
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,216
137	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные БР 100,30,15, основание бетон)	m			206,40 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,649
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,370
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0450	1 200,00	54,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,65	4,818
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	370,00	2,960
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	110,00	110,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,25	0,056
138	Anonos	Лоток по откосу насыпи	buc			0,00 0,00
139	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 (Разработка грунта вручную)	m3			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,398
140	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500	m3			438,58 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,762
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,372
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,436
141	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (Установка готовых ж/б элементов - Лоток Б-6)	buc			265,84 10,96
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	57,66	10,955
	26661228006113	Element prefabricat din beton armat Лоток Б-6	buc	1,0070	240,00	241,680
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	220,00	13,200
142	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 - под упор	m3			438,55 57,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,136
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,761

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,236
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,484
143	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (уноп)	m3			1 643,95 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,931
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,827
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,197
144	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 - под 3уб №2	m3			438,53 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,092
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,700
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,351
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,456
145	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (3уб №2)	m3			1 643,98 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,832
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,210
146	Anonos	Укрепление у откосу насыпи	buc			0,00 0,00
147	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 (Разработка грунта вручную)	m3			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,398
148	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 h=10 cm	m3			438,58 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,762
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,372
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,436
149	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale	m3			1 643,93 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,800

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,200
150	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (растекатель и стенка)	m3			1 644,04 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,906
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,195
		5. Amenajarea sistemului rutier				
151	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (погрузка АГ(Асфальт гранулат))	100 m3			896,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	460,00	896,993
152	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
153	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 (Устройстве укрепленного дна корыта путем укатки асф. гранулата в грунт толщ. 5 см(от разборки) каток 10 тн за 6 проходов по 1 следу на ширину 11,5м)	100 m3			1 177,15 174,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,140
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	302,12	1 003,014
154	DA12C	(NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (нижний слой 2х слойного основания из щебня=1125,9 м3. от разборки фр. 20-70мм) h1-15cm	m3			101,36 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,800
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	302,12	65,862
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,400

1	2	3	4	5	6	7
155	DA12C	!!! WARTO#Ж POLA UTRACONA W WYNIKU USZKODZENIA !!!	m3			841,72 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	1411122201672	Piatra de granit	m3	1,2700	582,60	739,902
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,25	0,463
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,800
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	302,12	65,862
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,400
156	DA12C	(NUMAI LUCRU) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (подстилающий слой под обочиной из щебня =389 м3. от разборки фр. 20-70мм h-15 cm)	m3			101,36 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,800
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	302,12	65,862
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	280,00	1,400
157	DZ03A	(NUMAI LUCRU) Prepararea amestecului optimal din agregate de cariera pentru fundatii de drumuri (Приготовление смеси из АГ с цементом)	m3			127,36 21,91
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	57,66	21,911
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	42,60	3,280
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	300,00	6,900
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	620,00	47,740
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	98,60	15,184
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	420,00	32,340
158	pret	Цемент М400	t			1 650,00 0,00
	423423	Ciment М400	t	1,0000	1 650,00	1 650,000
159	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,27 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	320,00	18,272
160	DB13B	(NUMAI LUCRU) Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica	t			84,93 23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,641
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	302,12	13,293
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,0440	302,12	13,293

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 tf				
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	788,60	34,698
161	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,52 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	360,00	1,260
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	9,25	0,370
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,170
162	IzF20A	(NUMAI LUCRU)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=тн)	m			15,49 14,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	250,00	0,500
163	pret	Битумно-резиновая мастика	t			23 680,00 0,00
	3534263456	Битумно-резиновая мастика	t	1,0000	23 680,00	23 680,000
164	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума)	t			9 083,45 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 750,00	9 012,500
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	236,50	70,950
165	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство нижнего слоя покрытия из К/З а/б М1 Н=0,07м)	m2			170,30 4,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,036
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	930,00	153,450
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	302,12	2,780
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	302,12	2,780
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	788,60	7,255
166	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума)	t			9 083,45 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 750,00	9 012,500
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	236,50	70,950

1	2	3	4	5	6	7
167	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из М/З а/б БМ II Н=0,05 m)	m2			122,93 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,883
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 198,60	112,668
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,12	1,601
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,12	1,601
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	788,60	4,180
		6. Constructii pentru evacuarea apelor 6.1. Ремонт трубы 3Ф2,0 м на ПК 570+790				
168	Anonos	Подготовительные работы	buc			0,00 0,00
169	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,25 м3)	100 m3			1 440,12 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	328,00	1 440,125
170	DI122 k=0.8	Demontarea podetului (Φ2,0m №76)	m3			765,05 369,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	369,024
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	250,00	396,022
171	DI122 k=0.8	Demontarea podetului (Φ2,0m №73)	m3			765,04 369,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	369,024
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	250,00	396,014
172	DI123 k=0,8	Demontarea (жел.бет. порталных стенок и открылков)	m3			1 542,69 697,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	57,66	697,686
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	250,00	845,006
173	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
174	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			404,83 317,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,490
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	9,25	0,462
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa	h-ut	0,3500	11,38	3,983

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	95,00	33,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	250,00	50,000
175	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			547,98 510,29
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,492
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,799
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	9,25	0,185
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	250,00	37,500
176	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы на отвале, грунт III категории)	100 m3			152,77 21,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,882
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	182,65	0,938
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	309,00	129,938
177	TsC50C k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3			96,56 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	182,65	4,682
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	309,00	91,908
178	Anonos	Подготовительные работы по удлинению и ремонту трубы	buc			0,00 0,00
179	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			1 292,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	460,00	1 292,600
180	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,424
181	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3			145,08 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,758
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	182,65	0,719
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
182	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	182,65	
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	
183	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив)	m3			110,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	65,00	110,500
184	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 (оградительная дамда L=2.2м)	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
185	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,17 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,25	0,925
186	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40 м3-водоотводной канавы)	100 m3			942,76 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	460,00	942,758
187	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (ФС-3 - Блоки стен подвалов, весом до 1,5 т.)	buc			1 825,58 49,17
	7136080025001	Montator	h-om	0,6970	57,66	40,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,919
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0358	57,66	2,063
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	1 600,00	1 616,000
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 200,00	11,067
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0248	1 150,00	28,494
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 400,00	1,889
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	10,6800	1,65	17,622
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0480	370,00	17,760
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	265,88	1,684
	4100126202818	Apa	m3	0,0380	9,25	0,352
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2670	300,00	80,100
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0120	120,00	1,440
188	CP50C k=0.8	(DEMONATRE)Montarea elementelor prefabricate din beton.	buc			104,55

1	2	3	4	5	6	7
		Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (ФС-3 - Блоки стен подвалов, весом до 1,5 т.)				39,34
	7136080025001	Montator	h-om	0,6970	57,66	32,149
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	5,535
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0358	57,66	1,653
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2670	300,00	64,067
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0120	120,00	1,147
189	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭО)	t			18,27 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	320,00	18,273
190	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2			483,20 483,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,195
191	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка из щебня М500 - под открылки и фундамент трубы)	m3			438,58 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,084
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,763
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,372
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,437
192	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент (FM-1) из монолитного бетона B20	m3			1 929,56 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,936
	2663102100000121	Beton B20	m3	1,0200	1 480,00	1 509,578
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,833
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,215
193	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент (FM-2) из монолитного бетона B20)	m3			1 929,54 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000121	Beton B20	m3	1,0200	1 480,00	1 509,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,208
194	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент (FM-3) из монолитного бетона B20)	m3			1 929,71 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,938

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000121	Beton B20	m3	1,0200	1 480,00	1 509,634
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,926
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,214
195	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открылков)	m3			4 364,89 697,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	57,66	697,686
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	2 740,00	2 822,200
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	250,00	845,000
196	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (ОТ РАЗБОРКИ) железобетонных звеньев труб - Блок №76)	m3			876,61 249,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	249,091
	2663102100000	Beton B15	m3	0,3500	1 200,00	432,516
	2666122800565176	Capatul podetului tubular 2x1,0 m №76 от разборки	m3	1,0000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	250,00	195,000
197	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка (ОТ РАЗБОРКИ) железобетонных звеньев труб - Блок №73)	m3			876,69 249,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	249,094
	2663102100000	Beton B15	m3	0,3500	1 200,00	432,609
	266612280056566	Capatul podetului tubular 2x1,0 m №73 от разборки	m3	1,0000	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	250,00	194,988
198	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев труб - Блок №54)	m3			8 447,22 249,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	249,091
	2663102100000	Beton B15	m3	0,3500	1 200,00	432,632
	26661228005654	Capatul podetului tubular 2x1,0 m №54	m3	1,0000	7 350,00	7 570,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	250,00	195,000
199	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. порталных стенок - Блок №77)	m3			7 666,25 697,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	57,66	697,686
	266612280056277	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m №77	m3	1,0000	5 945,00	6 123,568
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	250,00	844,994
200	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (кордон на входе трубы)	m3			2 071,86 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000101	Beton B25	m3	1,0200	1 620,00	1 652,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,263
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,263

1	2	3	4	5	6	7
201	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне)	t			13 606,84 1 406,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,820
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	12 200,00	12 200,000
202	DI119	Fundatii monolite din beton B25 la edificiile artificiale (заполнение пазух между кольцами, на выходе трубы)	m3			2 072,12 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000101	Beton B25	m3	1,0200	1 620,00	1 652,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,581
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,202
203	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (заполнение пазух между раструбными колицами, на входе трубы)	m3			1 929,41 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000121	Beton B20	m3	1,0200	1 480,00	1 509,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,652
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,217
204	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (под изоляцию (сточный треугольник))	m3			1 643,02 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	124,667
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,417
205	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Конопатка швов паклей пропитанной битумом =243 кг)	m			35,59 14,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,50	3,750
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	980,00	0,098
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	9,10	1,820
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	29,00	3,480
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	18,25	10,950
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	250,00	0,500
206	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 M150 F200 (Укладка раствора M150 F200)	m3			1 862,67 518,92
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	57,66	467,050

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,892
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,65	651,750
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	370,00	502,583
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	9,25	3,392
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	250,00	150,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	120,00	36,000
207	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)	m2			83,16 32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,520
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 750,00	40,560
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 100,00	8,497
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	960,00	1,584
208	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя)	m2			233,13 66,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,886
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 750,00	61,343
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 100,00	8,497
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	40,00	96,408
209	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (заполнение котлована, между открылками, бутовым камнем, на входе и выходе трубы)	m3			416,05 160,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,295
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	253,22	255,752
210	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500	m3			438,58 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,762
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,372
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,436
211	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (лоток между открылками)	m3			1 644,02 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,881
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,208
212	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Укрепление (откосов на входе и выходе трубы) монолитым бетоном h=15 см на щебне h=10	100m2			34 492,13 9 427,38

1	2	3	4	5	6	7
		cm)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,380
	2663102100000	Beton B15	m3	15,3000	1 200,00	18 910,345
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 750,00	2 340,648
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	12,20	565,470
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 400,00	525,810
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	182,65	2 012,968
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	280,00	709,509
213	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			13 300,57 3 269,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,328
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	8 568,025
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 400,00	238,036
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 750,00	1 225,183
214	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Укрепление (русла реки на входе у трубы) монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2			34 492,33 9 427,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,351
	2663102100000	Beton B15	m3	15,3000	1 200,00	18 910,345
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 750,00	2 342,799
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	12,20	565,481
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 400,00	524,138
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	182,65	2 012,854
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	280,00	709,371
215	DI131	Pentru fiecare 1*7=7,0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130	100m2			13 303,29 3 269,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,310
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	8 567,951
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 400,00	241,379
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 750,00	1 224,645
216	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Укрепление (откосов на выходе у трубы) монолитным бетоном h=15см на щебне h=10 см)	100m2			34 498,39 9 427,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,382
	2663102100000	Beton B15	m3	15,3000	1 200,00	18 910,787
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 750,00	2 346,939
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	12,20	565,468
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 400,00	525,364
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	182,65	2 013,055
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	280,00	709,388
217	DI131	Pentru fiecare 1*3=3,0 cm schimbare a grosimii stratului de	100m2			5 703,10

1	2	3	4	5	6	7
		beton se adauga sau se scade la norma DI130				1 401,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	1 401,155
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	3 672,303
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 400,00	102,430
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 750,00	527,211
218	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Доска антисептированная)	m3			5 700,78 1 297,35
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,615
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,735
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	32,00	240,000
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 400,00	34,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 400,00	3 162,000
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 400,00	408,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,20	41,480
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	86,00	258,860
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	32,40	83,592
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,00	66,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	40,00	58,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	250,00	37,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,250
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,750
219	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, арматура кл. AI Ф18 мм)	kg			16,47 3,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,171
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,20	12,505
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,90	0,285
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
220	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (бетонный упор)	m3			1 644,57 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,936
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	126,286
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,357
221	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (Зуб)	m3			1 643,92 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,188
222	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3			252,19

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	300,00	252,188
223	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 693,06 508,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,491
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,60	1 184,566
224	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на выходе в конце укрепления рисбермы)	m3			416,05 160,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,295
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	253,22	255,752
225	Anonos	Ремонт звеньев и швов	buc			0,00 0,00
226	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (очистка бетонных поверхностей с помощью металлической щетки)	m2			10,06 6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,343
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	12,40	3,720
227	TsD01C	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 tare (вымет мусора вручную)	m3			24,79 24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,793
228	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (нанесение слоя полимерцементного раствора), толщиной 2 см, затертая	m2			62,28 40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,939
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000	1,65	11,550
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0240	370,00	8,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	9,25	0,074
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,0070	120,00	0,841

1	2	3	4	5	6	7
229	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (нанесение слоя полимерцементного раствора, повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			30,78 20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,65	5,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0120	370,00	4,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	9,25	0,028
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,0030	120,00	0,361
230	Anonos	Ремонт швов внутри трубы (50%)	m2			0,00 0,00
231	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc (очистка старого бетона ручными средствами)	m3			547,98 510,29
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,492
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,799
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	9,25	0,185
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	250,00	37,500
232	TsD01C	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 tare (вымет мусора вручную)	m3			24,79 24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,794
233	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (сверление отверстий диаметром 4 см)	buc			28,67 6,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	57,66	6,919
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,66	2,614
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	56,00	17,640
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	25,00	1,500
234	pret	Металлическая полоса h=3 mm, S=5.65 m2	kg			16,00 0,00
	7484616	Металлическая полоса	kg	1,0000	16,00	16,000
235	IC40A	Bratara, pe diubluri (пристрелка металлической полосы, с помощью дюбелей, с шагом 78 см)	buc			29,43 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	9,60	9,600

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	56,00	2,800
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,10	1,100
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,80	0,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	26,00	2,600
236	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (нагнетение бетона B20 на гранитном отсеке)	m3			1 929,41 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000121	Beton B20	m3	1,0200	1 480,00	1 509,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,652
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,217
237	IC40A k=0.5	Срезка дюбелей (снятие металлической опалубки) мехспособом)	buc			14,72 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	5,766
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	9,60	4,800
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	56,00	1,400
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,10	0,550
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	0,500
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,80	0,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	26,00	1,300
238	CC03D	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la constructii speciale Армирование шва металлической сеткой 10*10*1,4 (b-15 cm) пристрелка по шву сетки S=125 m2)	kg			20,12 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,306
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,30	16,463
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,20	0,061
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,00	0,280
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,90	0,570
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,150
239	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (нанесение слоя раствора), толщиной 2 см, затертая)	m2			62,28 40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,939
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000	1,65	11,550
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0240	370,00	8,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	9,25	0,074
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,0070	120,00	0,840
240	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			30,78 20,18

1	2	3	4	5	6	7
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,65	5,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0120	370,00	4,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	9,25	0,028
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,0030	120,00	0,360
		6.2. Устройство бетонного лотка сеч, 0,5*0,5м				
241	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			1 292,95 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	460,00	1 292,954
242	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,423
243	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
244	TRI1AA04C 1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка на а/с)	t			31,71 31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,713
245	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,416
246	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3			145,10 20,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,742
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	182,65	0,761
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
247	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria II	100 m3			91,00 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	182,65	4,313
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	309,00	86,692
248	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2			483,19

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)				483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,191
249	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 h=10 cm (подготовка из щебня M500 H=10 см)	m3			438,58 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,762
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,372
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,436
250	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (дно/стены)	m3			1 643,95 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,936
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,805
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,207
251	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя)	m2			83,15 32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,520
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 750,00	40,542
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 100,00	8,501
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	960,00	1,584
252	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесиной. расход = 0,15 м3)	m			11,98 4,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	0,1000	70,00	7,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1000	1,65	0,165
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0600	13,00	0,780
253	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика. расход=0,02 тн)	m			35,59 14,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,50	3,750

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	980,00	0,098
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	9,10	1,820
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	29,00	3,480
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	18,25	10,950
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	250,00	0,500
		6.3. Устройство бетонного быстотока сеч. 0,5*0,5м				
254	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (экскаватором 0,25 м3, грунт II категории)	100 m3			1 564,75 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	328,00	1 564,753
255	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,42 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,425
256	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
257	TRI1AA04C 1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка на а/с)	t			31,71 31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,713
258	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			7,43 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	320,00	7,426
259	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Зуб №2 из монолитного бетона B20)	m3			1 929,54 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000121	Beton B20	m3	1,0200	1 480,00	1 509,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,200
260	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale (Зуб №3)	m3			1 645,42 183,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,935
	2663102100000	Beton B15	m3	1,0200	1 200,00	1 224,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	127,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,000
261	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (упор из монолитного бетона B20)	m3			1 933,65 183,85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,846
	2663102100000121	Beton B20	m3	1,0200	1 480,00	1 508,462
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	130,769
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,577
262	TsC54C	Strat de fundatie din pietris M500 (дно/стены)	m3			438,45 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,088
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	265,88	305,660
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	9,25	0,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	149,39	31,360
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	103,42	43,421
263	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (дно/стены из монолитного бетона B20)	m3			1 929,44 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,933
	2663102100000121	Beton B20	m3	1,0200	1 480,00	1 509,712
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 400,00	125,568
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,227
264	IzF20Df	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet (заполнение швов древесиной. расход=0,3м3)	m			11,98 4,04
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	0,1000	70,00	7,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1000	1,65	0,165
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0600	13,00	0,780
265	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (рубероид на швы)	m2			44,48 1,15
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0200	57,66	1,153
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	40,00	43,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	250,00	0,128
266	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinēpa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение	m			35,59 14,99

1	2	3	4	5	6	7
		швов-битумно-резиновая мастика. расход = 0,06 тн)				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,50	3,750
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	980,00	0,102
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	9,10	1,820
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	29,00	3,480
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	18,25	10,950
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	250,00	0,499
		7. Amenajarea drumurilor laterale, instalatii si semnalizare rutiera				
		7.1. Установка сигнальных столбиков				
267	RpDE08A	Montarea stilpilor completi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere	buc			119,88 37,48
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3600	57,66	20,758
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2661126401010	Stilp din polietilena pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	80,00	82,400
		7.2. Устройство металлического барьерного ограждения				
268	DI135	Executarea parapetului metalic (Металлические ограждения)	m			793,88 76,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3300	57,66	76,688
	2663102100000	Beton B15	m3	0,0372	1 200,00	45,980
	28111063012001	Elemente metalice	t	0,0248	25 700,00	656,494
	2952270002911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	220,00	8,118
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0264	250,00	6,600
		7.3. Устройство разметки				
269	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Устройство дорожной разметки 1.1.1- 247,5 м2 1.5-20,6 м2)	m2			82,88 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,911
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	45,00	32,850
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	29,00	10,150
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	28,50	3,249
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	198,60	9,533
270		Reinoirea traseului, restabilirea axelor	KM			2 306,40 2 306,40
	332323	Specialist	h-om	40,0000	57,66	2 306,400

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de asigurare a stabilității
terasamentelor și restabilirea
lucrărilor de artă pe drumul M5
Frontiera cu Ucraina–Criva–
Bălți–Chișinău– Tiraspol–
frontiera cu Ucraina, km 57**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

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

Manopera :

1.	332323	Specialist	h-om	37,200	57,66	2 144,952
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	228,430	57,66	13 171,273
3.	7123010010200	Betonist	h-om	877,745	57,66	50 610,777
4.	7123011000200	Betonist	h-om	9,000	57,66	518,940
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,770	57,66	2 120,158
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	106,400	57,66	6 135,024
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	50,625	57,66	2 919,037
8.	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	1 005,500	57,66	57 977,130
9.	7129020012800	Pavator	h-om	1 644,019	57,66	94 794,134
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1 007,333	57,66	58 082,821
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 786,755	57,66	103 024,294
12.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	362,566	57,66	20 905,555
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	316,800	57,66	18 266,688
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	109,200	57,66	6 296,472
15.	7136080025001	Montator	h-om	11,291	57,66	651,039
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,129	57,66	1 391,278
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	99,550	57,66	5 740,053
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,280	57,66	16,145
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	895,341	57,66	51 625,362
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	338,011	57,66	19 489,713
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,250	57,66	418,035
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 544,634	57,66	204 383,598
23.	9312040019600	Sapator	h-om	1 555,636	57,66	89 697,971
		Total manopera				810 380,41

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	727,927	130,00	94 630,510
2.	11	Плита днища ПД10-1-1	buc	6,000	1 150,00	6 900,000
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1 045,523	930,00	972 336,390
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	932,797	1 198,60	1 118 050,485
5.	112	Колицо стеноавое КС 10-2-1	buc	22,000	520,00	11 440,000
6.	11202062010361	Savura	m3	36,970	112,23	4 149,143
7.	112020620103611	Afalt frezat	m3	0,000	0,00	0,000
8.	113	Колицо стеноавое КС 10-1-1	buc	5,000	420,00	2 100,000
9.	114	Плита перекрытия ПП 10-1-1	buc	6,000	370,00	2 220,000

10.	115	Крышка Н=0,08м	buc	6,000	150,00	900,000
11.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	78,679	253,22	19 923,096
12.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	36,970	208,08	7 692,718
13.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	27,321	182,65	4 990,181
14.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1 177,116	165,21	194 471,335
15.	1411122201672	Piatra de granit	m3	1 108,520	582,60	645 823,752
16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	14,468	182,65	2 642,582
17.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	55,455	182,65	10 128,856
18.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	339,293	80,00	27 143,440
19.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	147,477	265,88	39 211,184
20.	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,187	265,88	315,600
21.	1421102200226	Pietris gravii 5-20	m3	738,618	265,88	196 383,753
22.	14211022002262	Amestec pietris si nisip natural	m3	667,133	292,12	194 882,892
23.	1421102200227	Pietris	m3	0,057	265,88	15,155
24.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,184	370,00	4 138,080
25.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,758	370,00	2 870,460
26.	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,432	370,00	159,840
27.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,615	182,65	112,330
28.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,163	370,00	60,310
29.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	242,027	18,25	4 416,993
30.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,567	3 400,00	22 327,800
31.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44мм calit II	m3	0,300	3 400,00	1 020,000
32.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,005	3 400,00	17,000
33.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,025	3 400,00	85,000
34.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	2,325	3 400,00	7 905,000
35.	2010237318750	Distantieri	buc	158,700	1,90	301,530
36.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	80,676	9,10	734,152
37.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,041	980,00	40,180
38.	21313	Угольник из жести	m2	1,570	220,00	345,400
39.	2132	Película poleetelen	m2	1 122,800	8,60	9 656,080
40.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	48,405	29,00	1 403,745
41.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	2,040	8 750,00	17 850,000
42.	23203226000361	Gudron	kg	6,450	32,40	208,980
43.	23203226000401	Bitum	t	5,433	8 750,00	47 538,750
44.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	121,013	12,50	1 512,662
45.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	7,525	86,00	647,150
46.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	195,713	45,00	8 807,085
47.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	93,835	29,00	2 721,215
48.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	6,456	13,00	83,928
49.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	30,563	28,50	871,045
50.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	32,642	8,00	261,136
51.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	294,063	160,00	47 050,080
52.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	10,760	70,00	753,200
53.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1 584,000	1,10	1 742,400
54.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 355,670	1,65	10 486,856
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	47,400	1,65	78,210
56.	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	96,120	1,65	158,598
57.	2661126401010	Stilp din polietilena pt. dirijarea circulatiei	buc	25,750	80,00	2 060,000
58.	2663102100000	Beton B15	m3	169,301	1 200,00	203 161,200
59.	26631021000001 01	Beton B25	m3	8,262	1 620,00	13 384,440
60.	26631021000001 21	Beton B20	m3	58,232	1 480,00	86 183,360
61.	26631021000007 897	Beton B 3,5	m3	0,561	1 100,00	617,100

62.	2663102100001	Beton B15	m3	62,910	1 200,00	75 492,000
63.	2663102100001230	Beton B15 F200 W6	m3	0,112	1 200,00	134,400
64.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,083	1 200,00	99,600
65.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,223	1 150,00	256,450
66.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1 404,990	110,00	154 548,900
67.	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	26,265	2 740,00	71 966,100
68.	266612280056277	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m №77	m3	8,436	5 945,00	50 152,020
69.	2666122800565	Capatul podetului tubular 2x1,0 m №47	m3	15,975	7 270,00	116 138,250
70.	2666122800565176	Capatul podetului tubular 2x1,0 m №76 от разборки	m3	4,790	0,00	0,000
71.	26661228005654	Capatul podetului tubular 2x1,0 m №54	m3	11,742	7 350,00	86 303,700
72.	266612280056566	Capatul podetului tubular 2x1,0 m №73 от разборки	m3	8,528	0,00	0,000
73.	2666122800600	Element prefabricat	buc	9,090	1 600,00	14 544,000
74.	26661228006113	Element prefabricat din beton armat Лоток Б-6	buc	518,605	240,00	124 465,200
75.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,256	360,00	1 172,160
76.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,632	960,00	606,720
77.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,625	40,00	145,000
78.	2682132601626	Carton bitumat	m2	52,920	40,00	2 116,800
79.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	91,106	40,00	3 644,240
80.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,530	12,20	18,666
81.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	457,150	12,20	5 577,230
82.	2710703517201	Armatura	t	0,133	12 200,00	1 622,600
83.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,520	28,00	210,560
84.	28111063012001	Elemente metalice	t	14,918	25 700,00	383 392,600
85.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	80,145	56,00	4 488,120
86.	2873122000751	Piese forjate	kg	114,902	12,20	1 401,804
87.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	8,500	12,20	103,700
88.	2873122004100	Plase sudate	kg	309,060	16,30	5 037,678
89.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,750	32,00	600,000
90.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1 584,000	1,00	1 584,000
91.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1 584,000	0,80	1 267,200
92.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,500	22,00	165,000
93.	2875274204000	Bratara fixeare	buc	1 584,000	9,60	15 206,400
94.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	271,500	12,40	3 366,600
95.	3534263456	Битумно-резиновая мастика	t	1,046	23 680,00	24 769,280
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,725	1,66	7,843
97.	4029050	Mortar de ciment	m3	3,251	1 100,00	3 576,100
98.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 384,918	9,25	12 810,492
99.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,120	9,25	102,860
100.	4100126202818	Apa	m3	13,269	9,25	122,738
101.	423423	Ciment M400	t	79,300	1 650,00	130 845,000
102.	5234534	Ciment M400	t	0,180	1 650,00	297,000
103.	5435345	Var bulgari	t	26,600	13 000,00	345 800,000
104.	7484616	Металлическая полоса	kg	133,000	16,00	2 128,000
		Total materiale de constructii				5 704 409,34

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,375	250,00	93,750
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	54,295	103,42	5 615,188
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,147	149,39	4 055,491

4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,155	11,38	13,144
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,801	250,00	450,250
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,137	250,00	784,250
7.	2922140007000	Macara	h-ut	321,820	250,00	80 455,000
8.	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	221,198	98,60	21 810,123
9.	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	12,869	198,60	2 555,783
10.	2940420007201	Freză cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	139,480	1 200,00	167 376,000
11.	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidă	h-ut	0,180	25,00	4,500
12.	29405200076091	Mășină de găurit electrică (дрель электрическая)	h-ut	0,575	25,00	14,375
13.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,466	236,50	346,710
14.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	195,583	400,00	78 233,200
15.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	269,217	302,12	81 335,840
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	910,491	302,12	275 077,540
17.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	144,129	267,56	38 563,155
18.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	59,566	161,55	9 622,887
19.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	442,649	350,00	154 927,150
20.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	201,791	788,60	159 132,383
21.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1 077,611	460,00	495 701,060
22.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,125	328,00	2 337,000
23.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	604,167	300,00	181 250,100
24.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	33,305	300,00	9 991,500
25.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	314,831	309,00	97 282,779
26.	2952270002911	Instalație de forat, cu adîncime de foraj h=3.5 m	h-ut	21,550	220,00	4 741,000
27.	2952270003005	Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	110,599	620,00	68 571,380
28.	2952270003302	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	110,599	42,60	4 711,518
29.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,560	50,00	28,000
30.	2952270003330	Pompă de apă	h-ut	596,700	65,00	38 785,500
31.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,155	95,00	109,725
32.	2952270003607	Vibroinfigator acționat electric AVP 1 și AVP 2	h-ut	261,430	160,40	41 933,372
33.	2952270003729	Betonieră pînă la 101 - 250 l cu cadere liberă, acționată cu motor termic	h-ut	2,156	120,00	258,720
34.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,036	120,00	4,320
35.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,194	120,00	23,280
36.	2952270004020	Placă vibratoare, greutăți=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	2,216	300,00	664,800
37.	2952270004021	Măci mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,018	125,60	379,061
38.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	273,420	55,00	15 038,100
39.	2952270007200	Încărcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	110,599	420,00	46 451,580
40.	2952270007403	Încărcător frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	17,609	360,00	6 339,240
41.	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	158,400	26,00	4 118,400
42.	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	5,638	258,85	1 459,396
43.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	442,649	205,40	90 920,105
44.	2952500005609	Tractor pe senile 130 cp	h-ut	261,430	340,00	88 886,200
45.	29552700002608	Fierăstrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,825	25,00	20,625

46.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	33,600	220,00	7 392,000
47.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,072	250,00	18,000
48.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,325	300,00	1 297,500
49.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	139,480	260,00	36 264,800
50.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2 081,077	320,00	665 944,640
51.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	236,913	280,00	66 335,640
		Total utilaje de construcții				3 057 726,10

Total:

Прямые затраты	lei	9 572 515,85
Asigurarea sociala	22,50 %	182 335,59
Total	100,00 +	9 754 851,44
Cheltuieli de regie	14,20 %	1 385 188,90
Total	100,00 +	11 140 040,34
Beneficiu	4,00 %	445 601,61
Total	100,00 +	11 585 641,00
TVA	20,00 %	2 317 128,20

Total deviz:

13 902 769,20

Intocmit _____ 0
(funcția, semnătura)

Verificat _____ 0
(funcția, semnătura)

GARANȚIE BANCARĂ PENTRU OFERTĂ nr. LD 2013200333/763

Unsprezece mai anul doua mii douazeci

or. Briceni

1. În baza prezentării la data de 08.05.2020 de către **Societatea pe Acțiuni „DRUMURI-BRICENI”**, adresa: MD-4701, or. Briceni str. Frunze M., nr.18, numărul de identificare de stat – codul fiscal **1003604005869** (numită în continuare Ordonator) a cererii de participare la licitația publică nr.ocs-b3wdp1-MD-1586861646695 din **12 mai 2020** (numită în continuare Concurs), BC "Moldova-Agroindbank" S.A. adresa: mun. Chișinău, str. Constantin Tanase, nr.9/1, codul băncii AGRNMD2X, contul corespondent 35213805, numărul de identificare de stat – codul fiscal 1002600003778 (numită în continuare Garant), prin prezenta garanție bancară (numită în continuare Garanție) se obligă să efectueze plăți în sumă totală de până la **115930 (una suta cincisprezece mii noua sute treizeci) MDL**, în favoarea **I.S. Administrației de Stat a Drumurilor** (numit în continuare Beneficiar), în condițiile în care, va surveni unul sau mai multe din următoarele cazuri:
- a) după expirarea termenului de depunere a cererii de participare la Concurs Ordonatorul își retrage sau își modifică cererea;
 - b) după desfacerea plicurilor cu cererile de participare la Concurs, Ordonatorul refuză participarea la Concurs în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului;
 - c) Ordonatorul nu acceptă rectificările erorilor aritmetice, efectuate de către grupul de lucru, erori depistate în timpul derulării Concursului;
 - d) după înștiințarea Ordonatorului despre câștigul Concursului, în perioada valabilității cererii indicată în condițiile Concursului Ordonatorul:
 - nu semnează sau refuză semnarea contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs.
 - nu prezintă sau refuză să prezinte asigurarea executării contractului în corespundere cu instrucțiunile participanților la Concurs;
 - e) Ordonatorul nu execută careva din condițiile specificate în instrucțiunile participanților la Concurs înainte de semnarea contractului.
2. Garantul își asumă angajamentul de a plăti suma în limitele indicate mai sus la primirea cererii Beneficiarului în scris, cu condiția menționării în cererea de plată a survenirii unuia sau a mai multor din cazurile expuse mai sus.
3. Orice plată efectuată de către Garant în cadrul prezentei Garanții, va avea ca efect reducerea proporțională a angajamentului Garantului.
4. Prezenta Garanție intră în vigoare la data semnării ei de către Garant și este valabilă până la data de **„26” iunie 2020**, inclusiv.
5. Orice litigiu, apărut pe parcursul realizării prezentei Garanții, va fi soluționat pe calea negocierilor. În cazul când litigiile apărute nu vor putea fi soluționate prin negocieri, acestea vor fi soluționate în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

Manager IMM al sucursalei Briceni
B.C. „Moldova-Agroindbank” S.A.

Consilier principal IMM

S.Pincas

L.Gajos