

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către

Administrația de Stat a Drumurilor

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, **Societatea cu Răspundere Limitată "IRINDA – PRIM" S.R.L.**, reprezentanți ai ofertantului Director Galeamov Igor ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm **Lucrări de reparație a podului de încrucișare pe drumul M3 Chișinău-Comrat-Giurgiulești-frontiera cu România, km 14,036** pentru suma de **8 466 666.67 (opt milioane patru sute sasezeci și sase mii sute sasezeci și sase lei 67 ban) lei** fara TVA, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **1 693 333.33 (un milion sase sute nouazeci și trei mii trei sute treizeci și trei lei 33 bani) lei**.

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

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **45 (patruzeci și cinci zile) zile**, respectiv pînă la data de **09 septembrie 2019**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

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

5. Alături de oferta de bază:

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

☐ nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

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

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

Data **23/07/2019**

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

ANEXĂ LA OFERTĂ

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

Ofertant,

SRL "IRINDA PRIM"

**Lucrari de reparatie a podului
de incrucisare pe drumul M3
Chisinau-Comrat-Giurgiulesti-
frontiera cu Romania, km 14,036**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTĂ

Valoarea de deviz 10 160 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.05.2019

№ 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. Pregatirea teritoriului. Organizarea santierului				
1	TsA01A1	(в отвал) 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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой почвы)	m3	21,2000	27,04 27,04	573,25 573,25
2	TsA01A1	(с перемещением, у основания конусов) 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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-	m3	54,2000	27,04 27,04	1 465,57 1 465,57

1	2	3	4	5	6	7
		30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой почвы)				
3	TsC26A1	(20 M) Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) K=2	100 m3	0,5420	712,80 0,00	386,34 0,00
4	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)	100m2	6,5000	19,98 0,00	129,87 0,00
5	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2	0,5000	306,80 306,80	153,40 153,40
6	DA12C	(M200, h=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	135,0000	426,01 15,60	57 510,90 2 106,00
7	TsC19C1	(покрытие стройплощадки) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт III категории)	100 m3	1,7000	502,20 0,00	853,74 0,00
8	TsC03F1	(с погрузкой в автомобили) 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.	100 m3	1,7000	753,75 0,00	1 281,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)				
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	255,0000	12,49 0,00	3 183,88 0,00
10	TsC26A1	(20M) Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) K=2	100 м3	0,5420	712,80 0,00	386,34 0,00
11	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)	м3	54,2000	47,24 45,24	2 560,41 2 452,01
12	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)	100м2	9,0000	19,98 0,00	179,82 0,00
13	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100м2	1,0000	306,80 306,80	306,80 306,80
		Total	Lei			68 971,70
		Total Pregatirea teritoriului. Organizarea santierului Inklusiv salariu				68 971,70 7 057,03

1	2	3	4	5	6	7
		2. Culeele				
14	TsA01B1	(у открьлков) 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 в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3	16,0000	40,04 40,04	640,64 640,64
15	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка вручную отбойным молотком ж/б открьлков)	m3	7,8000	316,04 241,28	2 465,08 1 881,98
16	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	19,5000	28,60 28,60	557,70 557,70
17	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	19,5000	12,49 0,00	243,49 0,00
18	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка вручную отбойным молотком - сливных призм)	m3	4,2000	316,04 241,28	1 327,36 1 013,38
19	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	9,6600	28,60 28,60	276,28 276,28
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	9,6600	12,49 0,00	120,62 0,00
21	TsA20A	(слежавшийся мусор, щебень, песок, а/бетон) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren usor (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или	m3	9,8000	78,52 78,52	769,50 769,50

1	2	3	4	5	6	7
		скрепером для формирования откосов котлована, легкий грунт)				
22	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	18,6000	28,60 28,60	531,96 531,96
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	18,6000	12,49 0,00	232,24 0,00
24	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка в ручную)	m2	243,0000	6,62 5,72	1 608,66 1 389,96
25	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей)	m2	243,0000	4,89 4,16	1 188,27 1 010,88
26	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B25 F200 W6 - открылки)	m3	5,3000	1 650,34 192,92	8 746,82 1 022,48
27	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg	97,5600	13,81 1,04	1 347,77 101,46
28	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AIII)	kg	416,0600	13,81 1,04	5 747,79 432,70
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (3Д)	kg	28,5600	78,28 10,92	2 235,54 311,87
30	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din ranouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаенты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2	26,0000	70,65 48,36	1 836,78 1 257,36
31	CP21B	(сливная призма - Цементный Раствор M100 F50) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru	m3	3,4000	1 654,69 468,00	5 625,94 1 591,20

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimi pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора М 100-Т для связки, замоноличивания или зачеканка швов на высоте до 35 м: связка и замоноличивание между сборными бетонными элементами)				
32	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2	243,0000	7,23 4,16	1 756,89 1 010,88
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2	243,0000	14,80 4,68	3 597,61 1 137,24
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (устройство шпуровых отверстий Ф12мм, глубиной 16см, общ. L=11,52м)	buc	72,0000	18,65 6,24	1 343,06 449,28
35	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpistilpi (Установка в шпуровые отверстия анкерных стержней, арматура кл AI Ф10мм= 36шт)	kg	32,4000	13,81 1,04	447,60 33,70
36	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg	7,2000	144,04 1,04	1 037,09 7,49
37	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 -антисейсмические тумбы)	m3	1,2900	1 714,84 192,92	2 212,14 248,87
38	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg	20,0000	13,82 1,04	276,30 20,80
39	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AIII)	kg	28,0000	13,81 1,04	386,81 29,12
40	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din rapouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных	m2	10,2000	70,63 48,36	720,45 493,27

1	2	3	4	5	6	7
		панелей типа Р)				
41	RpCB18A	(Разборка слабого бетона ручными средствами) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaie ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)	m3	1,0000	469,08 460,20	469,08 460,20
42	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	2,4000	28,60 28,60	68,64 68,64
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	2,4000	12,48 0,00	29,96 0,00
44	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка (ар-ры) от продуктов коррозии ручными металлическими щетками)	m2	6,0000	6,62 5,72	39,72 34,32
45	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей)	m2	12,0000	4,89 4,16	58,68 49,92
46	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2	12,0000	7,23 4,16	86,76 49,92
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2	12,0000	14,80 4,68	177,66 56,16
48	CF16B	(ПОЛИМЕРРАСТВОР SICA M200 F200 =1,27м3) Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Специальная защитная штукатурка, торкретированием бетонных стен и полов цементным раствором из 600кг цемента на м3 песка (0-3мм и 3-7мм); выравненный и шероховатый средней толщиной 3 см)	m2	42,0000	1 436,75 57,20	60 343,34 2 402,40

1	2	3	4	5	6	7
49	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	24,0000	98,41 29,33	2 361,74 703,87
50	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ (полимерцементные) краски) k=2	m2	212,0000	49,41 17,68	10 475,86 3 748,16
		<i>Total</i>	Lei			121 391,83
		Total Culeele Inclusiv salariu				121 391,83 23 793,59
		3. Pilele				
51	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie (Устройство и разборка лесов для строительных работ - металлические трубчатые леса для внутренних и наружных работ на высоте до 7 м, включая необходимые материалы для устройства рабочего помоста, навесы из ДВП или защитная сетка)	m2	1 800,0000	42,58 39,00	76 648,68 70 200,00
52	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2	2,1000	435,76 435,76	915,10 915,10
53	DA12C	(M200, h=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	52,5000	426,01 15,60	22 365,35 819,00
54	RpCB18A	(Разборка слабого бетона ручными средствами) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и	m3	4,0500	469,07 460,20	1 899,75 1 863,81

1	2	3	4	5	6	7
		вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)				
55	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	9,7200	28,60 28,60	277,99 277,99
56	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	9,7200	12,49 0,00	121,37 0,00
57	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка (ар-ры) от продуктов коррозии ручными металлическими щетками)	m2	6,0000	6,62 5,72	39,72 34,32
58	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей подлежащих ремонту)	m2	119,6500	4,89 4,16	585,09 497,74
59	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей подлежащих окраске)	m2	368,0000	4,89 4,16	1 799,52 1 530,88
60	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2	368,0000	7,23 4,16	2 660,64 1 530,88
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2	368,0000	14,80 4,68	5 448,24 1 722,24
62	CF16B	(ПОЛИМЕРРАСТВОР SICA M200 F200 =3.31м3) Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Специальная защитная штукатурка, торкретированием бетонных стен и полов цементным раствором из 600кг цемента на м3 песка (0-3мм и 3-7мм); выравненный и шероховатый средней толщиной 3 см)	m2	110,4500	1 425,74 57,20	157 473,34 6 317,74

1	2	3	4	5	6	7
63	CF16B	(ПОЛИМЕРБЕТОН B30 F200 W6 =0.74м3) Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Специальная защитная штукатурка, торкретированием бетонных стен и полов цементным раствором из 600кг цемента на м3 песка (0-3мм и 3-7мм); выравненный и шероховатый средней толщиной 3 см) K=2.7	m2	9,2000	707,97 154,44	6 513,28 1 420,85
64	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (устройство шпуровых отверстий Ф12мм,глубиной 16см, общ. L=23,04м)	buc	144,0000	18,65 6,24	2 686,12 898,56
65	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка в шпуровые отверстия анкерных стержней, арматура кл AI Ф10мм= 72шт)	kg	48,2000	13,81 1,04	665,88 50,13
66	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg	14,4000	144,04 1,04	2 074,18 14,98
67	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 -антисейсмические тумбы)	m3	3,1600	1 714,86 192,92	5 418,96 609,62
68	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg	110,0000	13,81 1,04	1 519,63 114,40
69	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AIII)	kg	57,0000	13,81 1,04	787,44 59,28
70	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din ranouri cu plasa P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2	24,8000	70,65 48,36	1 752,15 1 199,33
71	CP21B	(сливная призма - Цементный Раствор M100 F50) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de	m3	9,4000	1 685,00 468,00	15 839,00 4 399,20

1	2	3	4	5	6	7
		rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора М 100-Т для связки, замоноличивания или зачеканка швов на высоте до 35 м: связка и замоноличивание между сборными бетонными элементами)				
72	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ (полимерцементные) краски) k=2	m2	212,0000	49,41 17,68	10 475,86 3 748,16
		<i>Total</i>	Lei			317 967,29
		Total Pilele Inclusiv salariu				317 967,29 98 224,21
		4. Suprastructura. Calea podului				
73	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка вручную отбойным молотком - жб стыков)	m3	3,0000	316,04 241,28	948,11 723,84
74	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 1 категории)	t	7,2000	28,60 28,60	205,92 205,92
75	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	7,2000	18,61 0,00	134,02 0,00
76	RpCB18A	(Разборка слабого бетона ручными средствами- разрушающегося слоя бетона) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaie ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)	m3	4,4000	469,08 460,20	2 063,93 2 024,88
77	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	10,6000	28,60 28,60	303,16 303,16
78	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	10,6000	18,62 0,00	197,33 0,00
79	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (Монтаж опорных частей РОЧ с габ. разм.	buc	56,0000	85,80 85,80	4 804,80 4 804,80

1	2	3	4	5	6	7
		15*35*4,2см, массой-5,9кг (резино-стальные части))-под балками				
80	pret	Резиновая прокладка габ.разм. 15*35*4,2см (резино-стальные части)	buc	56,0000	1 365,14 0,00	76 447,84 0,00
81	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (Монтаж опорных частей РОЧ с габ. разм. 20*47*7,4см, массой-5,9кг (резино-стальные части))-под балками	buc	28,0000	85,80 85,80	2 402,40 2 402,40
82	pret	Резиновая прокладка габ.разм. 20*40*7,4 (резино-стальные части)	buc	28,0000	2 451,89 0,00	68 652,92 0,00
83	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (Монтаж опорных частей РОЧ с габ. разм. 20*20*3,5см, массой-2,1кг (резино-стальные части))-между балками и стропорными тумбами	buc	24,0000	85,80 85,80	2 059,20 2 059,20
84	pret	Резиновая прокладка габ.разм. 20*20*3,5(резино-стальные части)	buc	24,0000	1 018,69 0,00	24 448,56 0,00
85	PH23A	(L=15.0m) Ridicarea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor lungime pina la 88 m (Подъем стальных и железобетонных пролетных строений мостов длиной до 88 м)	m	1,1200	49 538,50 15 500,16	55 483,12 17 360,18
86	PH24A	(L=15.0m) Coborirea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor, lungime pina la 88 m (Опускание стальных железобетонных пролетных строений мостов длиной до 88 м)	m	1,1200	29 748,99 9 659,52	33 318,87 10 818,66
87	PH23A	(L=33.0m) Ridicarea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor lungime pina la 88 m (Подъем стальных и железобетонных пролетных строений мостов длиной до 88 м)	m	0,5600	49 538,52 15 500,16	27 741,57 8 680,09
88	PH24A	(L=33.0m) Coborirea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor, lungime pina la 88 m (Опускание стальных железобетонных пролетных строений мостов длиной до 88 м)	m	0,5600	29 749,00 9 659,52	16 659,44 5 409,33
89	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей)	m2	4 289,2000	4,89 4,16	20 974,19 17 843,07
90	IzA05N k=2	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email	m2	4 289,2000	49,41 17,68	211 948,25 75 833,06

1	2	3	4	5	6	7
		perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) (Антикоррозионная окраска бетонных оштукатуренных затертых стен и потолков перхлорвиниловой эмалью - накладываемой в один дополнительный слой по окрашиваемой поверхности)				
91	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2	146,2000	7,23 4,16	1 057,03 608,19
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2	146,2000	14,80 4,68	2 164,49 684,22
93	CF16B	(ПОЛИМЕРРАСТВОР SICA M200 F200 =4.4м3) Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Специальная защитная штукатурка, торкретированием бетонных стен и полов цементным раствором из 600кг цемента на м3 песка (0-3мм и 3-7мм); выравненный и шероховатый средней толщиной 3 см)	m2	146,2000	1 430,94 57,20	209 203,58 8 362,64
94	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка (ар-ры) от продуктов коррозии ручными металлическими щетками)	m2	6,0000	6,62 5,72	39,72 34,32
95	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 -омоноличивание балок пролетных строений по продольным стыкам)	m3	3,0000	1 714,86 192,92	5 144,57 578,76
96	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл АIII)	kg	343,2000	13,81 1,04	4 741,25 356,93
97	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундамента и ростверков мостов, из фанерных	m2	40,6000	70,65 48,36	2 868,52 1 963,42

1	2	3	4	5	6	7
		панелей типа P)				
98	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (устройство шпуровых отверстий Ø25мм,глубиной 30см, общ. L=264,6м)	buc	882,0000	18,65 6,24	16 452,56 5 503,68
99	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка в шпуровые отверстия анкеров = 882шт)	kg	1 323,0000	18,58 1,04	24 587,69 1 375,92
100	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg	105,5000	144,04 1,04	15 196,22 109,72
101	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей пролетных строений)	m2	2 079,0000	4,89 4,16	10 166,31 8 648,64
102	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2	2 079,0000	7,23 4,16	15 031,17 8 648,64
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2	2 079,0000	14,80 4,68	30 779,59 9 729,72
104	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 - накладная плита)	m3	348,4800	1 714,85 192,92	597 592,61 67 228,76
105	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл АIII)	kg	25 721,600 0	13,81 1,04	355 338,76 26 750,46
106	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg	1 256,0000	13,81 1,04	17 351,39 1 306,24
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и	kg	2 277,1000	78,28 10,92	178 240,66 24 865,93

1	2	3	4	5	6	7
		арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (ЗД)				
108	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din ranouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2	165,0000	70,65 48,36	11 656,57 7 979,40
109	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	328,8000	51,19 15,08	16 830,71 4 958,30
110	DI114	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu bitum (Заливка трещин существующего покрытия битумом)	100 m	3,2880	1 249,73 178,88	4 109,10 588,16
111	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Устройство оклеечной гидроизоляции "Эластмост Б")	m2	2 419,1000	151,11 24,96	365 557,22 60 380,74
112	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8l/m2 (Розлив битума из расчёта 0,8л/м2)	t	1,4200	9 832,45 0,00	13 962,08 0,00
113	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство нижнего слоя покрытия из горячего плотного М/3 асфальтобетона ЦМБг-II/2,3 СТБ , толщ 6,0 см) k=1.5	m2	1 774,5000	206,13 3,90	365 779,42 6 920,55
114	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума из расчёта 0,3л/м2)	t	0,5320	9 833,16 0,00	5 231,24 0,00
115	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из горячего плотного горячего асфальтобетона SMAg-15 , толщ 5,0 см) k=1.25	m2	1 774,5000	186,99 3,25	331 821,53 5 767,12
116	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 - покрытие)	m3	34,0400	1 714,85 192,92	58 373,64 6 567,00
117	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia	kg	953,3000	13,81	13 169,65

1	2	3	4	5	6	7
		infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (арматурная сетка)			1,04	991,43
118	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2	52,5000	70,65 48,36	3 708,92 2 538,90
119	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов)	m	134,4000	51,19 15,08	6 879,70 2 026,75
120	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (деревянные бруски над деформационными швами)	m3	1,3600	5 535,21 1 170,00	7 527,88 1 591,20
121	CE40A	(демонтаж) Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (деревянные бруски над деформационными швами)	m3	1,3600	5 535,21 1 170,00	7 527,88 1 591,20
122	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	0,9500	28,60 28,60	27,17 27,17
123	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	0,9500	18,60 0,00	17,67 0,00
124	RpCB18A	(Разборка слабого бетона ручными средствами) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)	m3	1,9600	469,07 460,20	919,38 901,99
125	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	4,8000	28,60 28,60	137,28 137,28
126	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	4,8000	18,62 0,00	89,36 0,00
127	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (устройство шпуровых отверстий Ф14мм, общ. L=91,1м)	buc	536,0000	18,65 6,24	9 998,39 3 344,64
128	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Установка дренажных трубок Ф21/27 мм полимерных PVC)	m	136,0000	40,71 15,60	5 536,75 2 121,60

1	2	3	4	5	6	7
129	IC41Af	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (установка болтов-анкерев M12 =1028,7кг)	buc	536,0000	38,26 5,20	20 507,36 2 787,20
130	PD01Af	Эпоксидный клей	kg	7,4100	144,04 1,04	1 067,34 7,71
131	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm ((устройство шпуровых отверстий Ф10мм, общ. L=71,68м)	buc	896,0000	18,65 6,24	16 713,72 5 591,04
132	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка в шпуровые отверстия анкерных стержней, арматура кл AI Ф8мм= 896шт)	kg	85,1000	13,81 1,04	1 175,63 88,50
133	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg	6,2000	144,04 1,04	893,05 6,45
134	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Крепление вязальной проволокой (2,18кг) арматурных стержней кл AI Ф6мм (89,4кг))	kg	91,5800	13,81 1,04	1 265,16 95,24
135	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание поверхностей, подлежащих ремонту)	m2	41,7000	4,89 4,16	203,92 173,47
136	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2	41,7000	7,23 4,16	301,50 173,47
137	PF11B	Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase (Устройство деформационных швов типа " ALGAFLEX -T80" из эластомерных элементов)	m	67,2000	7 597,38 31,20	510 543,80 2 096,65
138	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	2,4200	754,60 468,00	1 826,12 1 132,56

1	2	3	4	5	6	7
		(Укладка полимерраствора из Tigigrout 102 FR в основании шва (только работа))				
139	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлический цоколь под стойки ограждения)	kg	2 471,7000	41,14 10,92	101 674,09 26 990,96
140	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Бетон заполнения B25; F200; W6)	m3	0,6400	1 553,09 111,81	993,98 71,56
141	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлический стойки ограждения (Двутавр))	kg	2 617,6000	30,76 10,92	80 505,04 28 584,19
142	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Металлические сварные перила с учётом их крепления)	t	5,6110	26 226,22 1 632,80	147 155,32 9 161,64
143	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) (Грунтовка суриком в один слой, вручную металлических конструкций частей технологического оборудования - опор, держателей, креплений, консолей, платформ)	t	8,2290	337,59 211,64	2 778,01 1 741,58
144	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, краскопультом)	t	8,2290	371,78 70,72	3 059,37 581,95
145	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Оцинкованные элементы барьерного ограждения (дл=126,3м) на болтовом соединении; светодержатели=32шт)	t	3,5830	26 226,41 1 632,80	93 969,24 5 850,32
146	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm ((устройство шпуровых отверстий Ф60+42мм, общ. L=1.5+6.6м)	buc	30,0000	18,65 6,24	559,61 187,20
147	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata	m	12,0000	34,03	408,32

1	2	3	4	5	6	7
		sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Установка дренажных трубок полиэтиленовых)			15,60	187,20
148	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg	2,4000	144,04 1,04	345,70 2,50
149	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика, расход =2.6кг)	m	12,0000	29,25 13,52	351,05 162,24
150	PF11B	(NUMAI LUCRU) Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase (Устройство продольного и поперечного дренажа)	m	125,4000	31,20 31,20	3 912,48 3 912,48
151	pret	Брикет дренажный габ. разм. 40*12*4см (= 0.6м3)	m	125,4000	20,00 0,00	2 508,00 0,00
152	PF11B	(NUMAI LUCRU) Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase (Устройство продольного и поперечного дренажа)	m	65,6000	31,20 31,20	2 046,72 2 046,72
153	pret	Брикет дренажный габ. разм. 40*10*4см (= 0.262м3)	m	65,6000	20,00 0,00	1 312,00 0,00
154	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (желоба - d150mm)	m	126,6000	221,71 15,60	28 068,71 1 974,96
155	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Устройство водоотвода - d100mm)	m	31,0000	247,24 18,20	7 664,35 564,20
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2	4 289,2000	14,81 4,68	63 501,61 20 073,46
157	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ (полимерцементные) краски) k=2	m2	4 289,2000	49,41 17,68	211 948,25 75 833,06
		Total	Lei			4 570 870,74
		Total Suprastructura. Calea podului Inclusiv salariu				4 570 870,74 613 736,72

1	2	3	4	5	6	7
		5. Racordarea podului cu accesele. Executarea drenajului.				
158	PI06B	(DEMONTAREA) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (демонтаж переходных плит; дл=8,0м; массой=3,9тн; краном г/п 10т) k=0.8	buc	3,0000	1 475,10 83,20	4 425,30 249,60
159	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка вручную отбойным молотком - цементобетонного покрытия h=10см на тротуарах)	m3	4,8000	316,04 241,28	1 516,97 1 158,14
160	TsC03F1	(погрузка в авто) 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 грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,0480	753,75 0,00	36,18 0,00
161	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	11,5000	18,61 0,00	214,05 0,00
162	TsA01B2	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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	1,6000	60,32 60,32	96,51 96,51
163	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera (Демонтаж (извлечение) столбов указателей направления броги)	buc	8,0000	11,44 11,44	91,52 91,52
164	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Демонтаж металлических ограждений)	t	0,5100	26 226,35 1 632,80	13 375,44 832,73
165	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	2,2700	28,60 28,60	64,92 64,92
166	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	2,2700	18,61 0,00	42,25 0,00
167	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina	m3	1,6000	16,12 16,12	25,79 25,79

1	2	3	4	5	6	7
		la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка вручную)				
168	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	1,6000	41,00 39,00	65,60 62,40
169	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2	0,6000	435,77 435,77	261,46 261,46
170	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare, turnate pe loc (Разборка: ж/бетонных элементов решетчатой конструкции укрепления конусов)	m2	1 810,0000	36,92 36,92	66 825,20 66 825,20
171	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	31,0000	28,60 28,60	886,60 886,60
172	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	31,0000	18,61 0,00	577,05 0,00
173	RpCB18A	(Разборка бетона ручными средствами-в местах стыка элементов решетчатой конструкции) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3	10,8000	469,08 460,20	5 066,01 4 970,16
174	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	25,9000	28,60 28,60	740,74 740,74
175	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	25,9000	18,61 0,00	482,12 0,00
176	RpCB18A	(Разборка бетона ручными средствами-в местах стыка элементов решетчатой конструкции) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3	6,5000	469,08 460,20	3 048,99 2 991,30
177	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	15,6000	28,60 28,60	446,16 446,16
178	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	15,6000	18,62 0,00	290,40 0,00
179	RpCB18A	(Разборка бетона ручными средствами-в местах стыка элементов решетчатой конструкции) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3	3,9000	469,07 460,20	1 829,39 1 794,78

1	2	3	4	5	6	7
		manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc				
180	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t	9,7000	28,60 28,60	277,42 277,42
181	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t	9,7000	18,62 0,00	180,57 0,00
182	TsA01B2	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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	27,2000	60,32 60,32	1 640,70 1 640,70
183	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2	0,8900	435,76 435,76	387,83 387,83
184	TsA01A1	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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную - нарезка штраб)	m3	25,0000	27,04 27,04	676,00 676,00
185	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (отсыпка дренирующим грунтом (ПГС К= 1,22) и уплотнением ручными пневмотрамбовками)	m3	483,6070	504,93 51,48	244 188,93 24 896,09
186	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2	18,8200	435,76 435,76	8 201,00 8 201,00
187	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из гранитного щебня М 1000 (Купл=1,26) Н=12см - под переходные плиты)	m3	2,3020	962,72 51,48	2 216,17 118,51
188	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка в ручную)	m2	31,0000	6,62 5,72	205,22 177,32
189	PI06B	(MONTAREA - ранее демонтированных) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (монтаж переходных плит; дл=8,0м; массой=3,9тн; краном г/п 10т)	buc	3,0000	1 843,87 104,00	5 531,62 312,00
190	CP21B	(Цементный Раствор М200 F200) Punerea in opera a mortarului M 100-Т pentru legatura, monolitizare sau	m3	0,0500	1 711,00 468,00	85,55 23,40

1	2	3	4	5	6	7
		matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton				
191	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Устройство ГИДРОстеклоизола, уложенного на цементно-песчаный раствор M200,F200)	m2	0,4000	212,60 60,32	85,04 24,13
192	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей)	m2	24,0000	4,89 4,16	117,36 99,84
193	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2	24,0000	14,80 4,68	355,32 112,32
194	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 -монолитная часть плиты)	m3	4,8000	1 714,86 192,92	8 231,31 926,02
195	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg	24,3000	13,81 1,04	335,70 25,27
196	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AIII)	kg	166,4000	13,81 1,04	2 298,78 173,06
197	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2	3,3000	70,69 48,36	233,27 159,59
198	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция поверхностей , в два слоя)	m2	31,2000	98,42 29,33	3 070,78 915,03
199	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 -покрытие толщ 12см)	m3	2,9000	1 714,86 192,92	4 973,08 559,47
200	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg	115,5000	13,81 1,04	1 595,60 120,12
201	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2	2,2000	70,59 48,36	155,30 106,39
202	TsA01B2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise,	m3	8,0000	60,32	482,56

1	2	3	4	5	6	7
		la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)			60,32	482,56
203	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из гранитного щебня М 1000 (Купл=1,26))	m3	0,4760	962,77 51,47	458,28 24,50
204	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 - ф-ты под стойки ограждения)	m3	6,1500	1 714,86 192,92	10 546,36 1 186,46
205	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg	51,0000	13,81 1,04	704,55 53,04
206	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AIII)	kg	136,0000	13,81 1,04	1 878,81 141,44
207	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (ЗД)	kg	480,0000	78,28 10,92	37 572,14 5 241,60
208	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2	1,0000	70,64 48,36	70,64 48,36
209	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлический цоколь под стойки ограждения)	kg	620,0000	41,14 10,92	25 503,89 6 770,40
210	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Бетон заполнения B25; F200; W6)	m3	0,2000	1 553,10 111,80	310,62 22,36
211	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлический цоколь под стойки ограждения)	kg	655,0000	30,76 10,92	20 144,71 7 152,60
212	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente	t	1,1580	337,59 211,64	390,93 245,08

1	2	3	4	5	6	7
		utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) (Грунтовка суриком в один слой, вручную металлических конструкций частей технологического оборудования - опор, держателей, креплений, консолей, платформ)				
213	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, краскопультom)	t	1,1580	371,78 70,72	430,52 81,89
214	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Оцинкованные элементы барьерного ограждения (дл=24,0м) на болтовом соединении; светодержатели=8шт)	t	0,6300	26 226,33 1 632,79	16 522,59 1 028,66
215	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума из расчёта 0,8л/м2)	t	0,6980	9 831,91 0,00	6 862,67 0,00
216	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство нижнего слоя покрытия из горячего плотного М/3 асфальтобетона ЦМБг-II/2,3 STB , толщ 6,0 см) k=1.5	m2	873,0000	206,13 3,90	179 952,38 3 404,70
217	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума из расчёта 0,3л/м2)	t	0,2620	9 833,89 0,00	2 576,48 0,00
218	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из горячего плотного горячего асфальтобетона SMAg-15 , толщ 5,0 см) k=1.25	m2	873,0000	186,99 3,25	163 246,07 2 837,25
219	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2	64,0000	38,96 1,65	2 493,38 105,50
220	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 -покрытие толщ 12см)	m3	7,7000	1 714,85 192,92	13 204,37 1 485,48
221	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura	kg	140,8000	13,81 1,04	1 945,12 146,43

1	2	3	4	5	6	7
		podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)				
222	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2	8,0000	70,65 48,36	565,17 386,88
223	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (B20 F200W6) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (M1000) h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2	18,1000	41 041,09 8 502,00	742 843,80 153 886,20
224	DI131	Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-18,1000	7 625,54 1 263,60	-138 022,23 -22 871,16
225	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Доска антисептированная)	m3	18,4000	6 435,35 1 144,00	118 410,53 21 049,60
226	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 кл. AI, Ф18мм)	kg	3 274,2000	16,44 3,07	53 814,90 10 045,24
227	TsA01B2	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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	17,5000	60,32 60,32	1 055,60 1 055,60
228	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч 40*50см из бетона B20, F200, W6	m3	3,2000	1 480,54 111,80	4 737,74 357,76
229	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2	16,5000	70,65 48,36	1 165,66 797,94
230	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч 21x75см из бетона B20, F200, W6)	m3	3,1500	1 480,55 111,80	4 663,72 352,17
231	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2	30,6000	70,66 48,36	2 162,06 1 479,82
232	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч 20x50см из бетона B20, F200, W6)	m3	0,9000	1 480,54 111,80	1 332,49 100,62
233	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2	67,0000	70,65 48,36	4 733,27 3 240,12
234	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului	m3	17,5000	16,12	282,10

1	2	3	4	5	6	7
		afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка вручную)			16,12	282,10
235	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	17,5000	41,00 39,00	717,50 682,50
236	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из гранитного щебня М 1000 (Купл=1,26) под водоотводные лотки)	m3	4,6030	962,72 51,48	4 431,42 236,96
237	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Блоки Б 2-18-25 = 68шт)	m	34,0000	320,20 15,60	10 886,70 530,40
238	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (только работа - Установка сборных железобетонных лотков Л6 габ. разм. 54*25*52см из бетона В25;F200; W6 масса 0,06тн)	buc	133,0000	36,88 9,88	4 905,04 1 314,04
239	pret	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Стоимость сборных железобетонных лотков Л6 габ. разм. 54*25*52см из бетона В25;F200; W6 масса 0,06тн)	buc	133,0000	197,60 0,00	26 280,80 0,00
240	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (только работа - Установка сборных железобетонных лотков Б5 габ. разм. 45*18*100см из бетона В25;F200; W6 масса 0,19тн)	buc	44,0000	36,88 9,88	1 622,72 434,72
241	pret	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Стоимость сборных железобетонных лотков Б5 габ. разм. 45*18*100см из бетона В25;F200; W6 масса 0,19тн)	buc	44,0000	257,67 0,00	11 337,48 0,00
242	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (только работа - Установка сборных железобетонных лотков Б9 габ. разм. 25*80*51см из бетона В25;F200; W6 масса 0,21тн)	buc	4,0000	36,88 9,88	147,52 39,52

1	2	3	4	5	6	7
243	pret	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Стоимость сборных железобетонных лотков Б9 габ. разм. 25*80*51см из бетона В25;F200; W6 масса 0,21тн)	buc	4,0000	282,47 0,00	1 129,88 0,00
244	DE16B	(NUMAI LUCRU) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (только работа - Установка сборных железобетонных блоков-растекателей масса 0,01тн)	buc	4,0000	36,88 9,88	147,52 39,52
245	pret	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Стоимость сборных железобетонных блоков-растекателей масса 0,01тн)	buc	4,0000	24,00 0,00	96,00 0,00
246	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (участки лотков из монолитного бетона В20 F200 W6)	m3	5,7000	1 480,54 111,80	8 439,10 637,26
247	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2	7,5000	70,65 48,36	529,84 362,70
248	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 (обратная засыпка вручную)	m3	13,2000	16,12 16,12	212,78 212,78
249	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	13,2000	41,00 39,00	541,20 514,80
250	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из гранитного щебня М 1000 (Купл=1,26) под лестницы)	m3	4,6030	962,72 51,48	4 431,42 236,96
251	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (В20, F200. W6- scarilor de serviciu)	m3	7,6600	1 577,77 192,92	12 085,72 1 477,76
252	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg	321,7000	13,81 1,04	4 444,22 334,57
253	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры	kg	226,1000	13,81 1,04	3 123,52 235,14

1	2	3	4	5	6	7
		для железобетонных кл АIII)				
254	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (ЗД)	kg	155,8000	78,28 10,92	12 195,30 1 701,34
255	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2	88,0000	70,65 48,36	6 216,84 4 255,68
256	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Металлические сварные перила с учётом их крепления)	t	1,2940	26 225,97 1 632,80	33 936,41 2 112,84
257	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) (Грунтовка суриком в один слой, вручную металлических конструкций частей технологического оборудования - опор, держателей, креплений, консолей, платформ)	t	1,2940	337,59 211,64	436,84 273,86
258	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, краскопультом)	t	1,2940	371,78 70,72	481,08 91,51
259	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 (обратная засыпка вручную)	m3	14,0000	16,12 16,12	225,68 225,68
260	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	14,0000	41,00 39,00	574,00 546,00
261	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2	1,0000	435,76 435,76	435,76 435,76
262	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a	100m2	7,0000	19,98	139,86

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка бульдозером)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 818 645,23
		Total Racordarea podului cu accesele. Executarea drenajului. Inklusiv salariu				1 818 645,23 338 983,02

		Total	Lei	6 897 846,79
		Asigurare sociala si medicala	22,5 %	243 403,78
		Total		7 141 250,57
		Cheltuieli de regie	14 %	999 775,08
		Total		8 141 025,65
		Beneficiul de deviz	4 %	325 641,02
		Total		8 466 666,67
		TVA	20 %	1 693 333,33
		Total deviz: Inklusiv salariu		10 160 000,00 1 081 794,57

Intocmit

inginer STEP, Ragulin Maxim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Galeamov Igor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a podului
de incrucisare pe drumul M3
Chisinau-Comrat-Giurgiulesti-
frontiera cu Romania, km 14,036**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 10 160 000,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.05.2019

№ 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.	7111020030200	Miner	h-om	91,8720	52,00	4 777,34
2.	7112020030100	Specialist	h-om	640,9648	52,00	33 330,17
3.	7122050013400	Zidar	h-om	291,1410	52,00	15 139,33
4.	7123010010200	Betonist	h-om	767,3970	52,00	39 904,63
5.	71230110200	Betonist	h-om	255,0541	52,00	13 262,83
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	818,2392	52,00	42 548,44
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	224,1500	52,00	11 655,80
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 080,0000	52,00	56 160,00
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	873,1760	52,00	45 405,16
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	55,0800	52,00	2 864,16
11.	7129020012800	Pavator	h-om	697,5500	52,00	36 272,60
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	425,9992	52,00	22 151,96
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	811,4740	52,00	42 196,65
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	98,0000	52,00	5 096,00
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 705,3420	52,00	192 677,80
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	877,4897	52,00	45 629,45
17.	7212030022700	Sudor	h-om	93,0576	52,00	4 838,99
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	48,8300	52,00	2 539,16
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	812,8512	52,00	42 268,26
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	17,9440	52,00	933,08
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 768,0944	52,00	91 940,91
22.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	10,3280	52,00	537,06
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 739,1623	52,00	90 436,43
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 019,3699	52,00	53 007,24
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	651,6000	52,00	33 883,20
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	2 929,5755	52,00	152 337,92
		Total manopera				1 081 794,57

Materiale:

1.	11110001000131 1SMBg	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ЦМБг-II/2,3	t	373,2975	1 369,76	511 327,99
2.	11110001000131 1SMAg	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	311,0812	1 499,28	466 397,82

		agregate marunte SMAg-15				
3.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	8,0640	259,41	2 091,88
4.	14111222016601 m1000	Piatra sparta 20-40 mm (M1000)	m3	199,4801	654,12	130 483,92
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	238,1250	259,41	61 772,00
6.	1421102200068 m1000	Pietris granit M1000	m3	15,0999	654,12	9 877,16
7.	1421102200068 ПГС	ПГС	m3	590,0005	300,33	177 194,85
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1020	265,27	27,06
9.	1421102200513P olim	Mortar polimeric SIKA M200 F200 W6	m3	8,9800	40 784,67	366 246,34
10.	142110220051B Polim	BETON polimeric B30 F200 W6	m3	0,7400	2 000,00	1 480,00
11.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	4,6070	265,27	1 222,10
12.	1421202200525 Mort	Mortar M100 F50	m3	9,4000	947,00	8 901,80
13.	1421202200525 Mt200	Mortar M200 F200	m3	0,0500	973,00	48,65
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1 007,4674	5,50	5 541,08
15.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	7,2000	13,61	97,99
16.	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0324	3 458,00	112,04
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	18,4000	3 458,00	63 627,20
18.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,3260	3 458,00	1 127,30
19.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,0671	3 458,00	7 148,03
20.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,3260	3 458,00	1 127,30
21.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,5400	3 458,00	1 867,32
22.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,3264	3 458,00	1 128,70
23.	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,1242	3 458,00	429,48
24.	2010102906900 Да	Rigle de rasinoase Доска антисептированная	m3	4,6000	4 447,00	20 456,20
25.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,5400	3 458,00	1 867,32
26.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0272	3 458,00	94,06
27.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	2,5296	3 458,00	8 747,36
28.	2010237318750	Distantieri	buc	491,1300	1,85	908,59
29.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,2160	11 000,00	2 376,00
30.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	32,5920	198,00	6 453,22
31.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,4000	0,72	1,73
32.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0012	720,00	0,86
33.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,4400	27,00	38,88
34.	2320166200676	White spirit	kg	367,0387	27,00	9 910,05
35.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	856,6038	16,68	14 288,16
36.	2320187315789	Decofrol	kg	81,4800	33,30	2 713,30
37.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	762,0165	9,66	7 361,08
38.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,2586	13 330,00	3 447,14
39.	23203226000361	Gudron	kg	7,0176	9,20	64,56
40.	23203226000401	Bitum	t	6,6179	9 475,00	62 704,60
41.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	3,6000	13,33	47,99
42.	234554685294	Aparat de reazem 20*20*3,5cm	buc	24,0000	1 018,69	24 448,56
43.	234554687654	Aparat de reazem 20*40*7,4cm	buc	28,0000	2 451,89	68 652,92
44.	234567887654	Aparat de reazem 15*35*4,2cm	buc	56,0000	1 365,14	76 447,84

45.	2413217300010	Cleme	buc	15,8100	22,25	351,77
46.	2414126109781p ск	4% раствор соляной кислоты	kg	346,7880	19,50	6 762,37
47.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	8,1872	44,31	362,78
48.	24165861053036 к	Amorsa-grund 'бетоноконтант'	kg	3 222,6300	21,50	69 286,53
49.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	92,0000	110,00	10 120,00
50.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	2 862,7632	93,60	267 954,64
51.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	63,8723	39,00	2 491,03
52.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	34,8200	36,60	1 274,41
53.	24302261028MT	Chit Romtix 85 (Mortar nerefractat de tip Tigigrout 102FR)	kg	2 237,7600	17,35	38 825,14
54.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	288,0768	27,80	8 008,54
55.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	12,3600	17,89	221,12
56.	2521216710000p p	Teava din polietilena sau polipropilena d=21/27mm	m	140,0800	24,38	3 415,15
57.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	34,6800	1,35	46,82
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 343,0000	1,35	1 813,05
59.	2663102100000	Beton	m3	-74,4019	1 328,00	-98 805,72
60.	2663102100000b 20	Beton B20 F200 W6	m3	285,2379	1 328,00	378 795,93
61.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,6320	1 328,00	2 167,30
62.	2663102101000b 20	Beton B20, F200, W6	m3	20,7749	1 328,00	27 589,08
63.	2663102101000b 25	Beton B25	m3	6,1891	1 400,00	8 664,74
64.	2663102101000b 30	Beton B30	m3	414,8121	1 464,00	607 284,92
65.	26661228003b2	Bordura beton pentru trotuare (Bloc B2-18-25)	buc	68,0000	119,31	8 113,08
66.	2666122800555	Element de inchidere	buc	26,0796	28,63	746,66
67.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,6212	2 371,00	3 843,87
68.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,9440	21,28	83,92
69.	2682132600470 EIB	Membrane bituminoase Эластмост Б	m2	2 921,0632	100,00	292 106,32
70.	2682132600RD	Dispozitiv pentru acoperirea rosturilor de tip Algaflex T80	m	67,2007	6 988,35	469 622,01
71.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	0,9641	21,28	20,52
72.	2710406311726d 100	Burlan rotund d=100mm	m	33,2010	118,00	3 917,72
73.	2710406311800d 150	Jgheaburi semirotunde d=150mm	m	136,9179	97,20	13 308,42
74.	271060200100	Otel beton	kg	30 184,520 0	12,63	381 230,48
75.	271060200100A nker	анкер d.= 22-24 mm	kg	1 323,0000	17,40	23 020,20
76.	271060200100d1 0	Otel beton diam. = 10mm	kg	80,6000	12,63	1 017,98
77.	271060200100d6	Otel beton diam.= 6mm	kg	91,5800	12,63	1 156,66
78.	271060200100d8	Otel beton diam.= 8mm	kg	85,1000	12,63	1 074,81
79.	271060200100E pox	Clei epoxidic	kg	143,1100	143,00	20 464,73
80.	2710602300000d 18	Otel beton OB 37 diam. Φ18mm	kg	3 356,0550	12,63	42 386,97
81.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	93,0576	14,48	1 347,47
82.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	32,7420	14,48	474,10
83.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	317,6480	14,48	4 599,54
84.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 941,4600	67,00	197 077,82
85.	2775276309886 Ms	Confectii metalice inglobate in beton Металлический стойки	kg	3 272,6000	19,48	63 750,25
86.	2775276309886 MT	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3 091,7000	29,86	92 318,16

		Металлический цоколь				
87.	2811106300830	Grinzi din otel dublu T*	t	0,0000	0,00	0,00
88.	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	11,9768	23 877,23	285 972,81
89.	2811106308760	Constructii individuale din otel masa pieselor de asamblare de la 0,1 pina la 0,5 t**	t	0,0000	0,00	0,00
90.	2811236832352	Burghiu widia	buc	806,4000	28,68	23 127,54
91.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	5,4000	15,60	84,24
92.	2873122000751	Piese forjate	kg	838,9350	17,77	14 907,87
93.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	9,2480	17,77	164,34
94.	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	60,4800	17,77	1 074,72
95.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	92,0000	15,60	1 435,20
96.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	46,5288	39,25	1 826,25
97.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	64,4000	2,00	128,80
98.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	20,4000	43,61	889,64
99.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,9050	67,45	533,19
100.	2874115837745	Suruburi	buc	1 303,9800	0,89	1 160,54
101.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	64,4000	1,25	80,50
102.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	536,0000	10,00	5 360,00
103.	2874115893468 BA	болт-анкер M12	buc	536,0000	12,50	6 700,00
104.	2874125883079	Saibe M 16	buc	64,4000	2,78	179,03
105.	2874135840405p 12	Piulite uzuale hexagonale M 12	buc	536,0000	4,60	2 465,60
106.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	7,0616	15,60	110,17
107.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,1600	15,60	127,30
108.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	20,9448	42,00	879,68
109.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	26,0796	39,00	1 017,10
110.	2875274000502	Cot burlan	buc	15,8100	87,00	1 375,47
111.	2875274000503	Cot de capat	buc	7,9050	46,87	370,51
112.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,9050	26,00	205,53
113.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	26,0796	84,00	2 190,69
114.	2875274204000	Bratara fixare	buc	536,0000	5,96	3 194,56
115.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	182,5572	38,60	7 046,71
116.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	134,0836	14,50	1 944,23
117.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	87,6000	3,00	262,80
118.	32458674689	Брикет дренажный габ. разм. 40*10*4см	m	65,6000	20,00	1 312,00

119.	32458675432	Брикет дренажный габ. разм. 40*12*4см	m	125,4000	20,00	2 508,00
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	4 106,4461	1,78	7 309,49
121.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,4264	947,00	403,80
122.	4029050m	Mortar de ciment M200 F200	m3	0,0031	989,00	3,07
123.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	38,4010	20,00	768,02
124.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	45,8392	20,00	916,78
125.	4100126202818	Apa	m3	49,5591	20,00	991,18
126.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 074,2100	3,00	3 222,63
127.	81106	Scinduri de rasinoase, netivite, lungime 4-6,5 m, de orice latime, grosime 32-40 mm, cal. 2	m3	0,9408	3 248,00	3 055,72
128.	897646787	сборные железобетонные лотки Л6 (Б-6) габ. разм. 54*25*52см	buc	133,0000	197,60	26 280,80
129.	897646787b5	сборные железобетонные лотки Б5 габ. разм. 45*18*100см	buc	44,0000	257,67	11 337,48
130.	897646787b9	сборные железобетонные лотки Б9 габ. разм. 25*80*51см	buc	4,0000	282,47	1 129,88
131.	897646787pac	сборные железобетонные растекатели	buc	4,0000	24,00	96,00
		Total materiale de construcții				5 512 769,59

Utilaje de construcții:

1.	030205	Cricuri hidraulice, tonaj 200 t	h-ut	80,1024	341,00	27 314,91
2.	030402	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 12,26 (1,25) kN (t)	h-ut	38,9256	341,00	13 273,63
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,4080	450,00	183,60
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	208,1482	89,50	18 629,26
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	104,0741	226,00	23 520,75
6.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	64,2870	226,00	14 528,88
7.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	2,6702	226,00	603,47
8.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	241,9100	11,60	2 806,16
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,8915	56,50	276,37
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0240	56,50	1,36
11.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	34,8074	56,50	1 966,62
12.	2922140006748	Macara pe senile "RDK 250" 25TF	h-ut	47,7792	777,65	37 155,49
13.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,8000	23,50	253,80
14.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	153,6000	9,60	1 474,56
15.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,6256	9,60	6,00
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	99,7610	30,00	2 992,83
17.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	6,3646	244,00	1 552,95
18.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,0996	520,00	4 211,79
19.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	38,6162	298,00	11 507,63

20.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	79,4624	262,00	20 819,14
21.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,7040	212,00	149,25
22.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	38,5874	584,00	22 535,03
23.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,9330	335,00	1 317,56
24.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,8618	270,00	772,68
25.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,8270	270,00	1 303,29
26.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	58,2282	55,00	3 202,56
27.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	12,1176	9,15	110,88
28.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	58,2282	60,00	3 493,69
29.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	58,2282	226,00	13 159,58
30.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	232,3371	74,00	17 192,92
31.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	90,5980	20,00	1 811,98
32.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,7460	55,32	96,59
33.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	136,1808	91,87	12 510,93
34.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,8976	23,50	21,10
35.	2955270002620	Ferestru cu motor cu carburator	h-ut	0,3696	23,50	8,70
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	11,1000	450,00	4 995,00
37.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,1620	450,00	4 122,90
38.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	11,3400	777,65	8 818,56
39.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	18,8846	326,00	6 156,38
40.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	46,8614	200,00	9 372,28
41.	350701	Statie de pompare pentru dispozitiv de actionare a cricului hidraulic	h-ut	40,0512	226,00	9 051,57
		Total utilaje de constructii				303 282,63

Total	Lei	6 897 846,79
Asigurare sociala si medicala	22,5 %	243 403,78
Total		7 141 250,57
Cheltuieli de regie	14 %	999 775,08
Total		8 141 025,65
Beneficiul de deviz	4 %	325 641,02
Total		8 466 666,67
TVA	20 %	1 693 333,33

Total deviz:

10 160 000,00

Intocmit

inginer STEP, Ragulin Maxim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Galeamov Igor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a podului de
incrucisare pe drumul M3 Chisinau-Comrat-
Giurgiulesti-frontiera cu Romania, km 14,036**

**Investitor I.S. "Administratia de Stat a
Drumurilor"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Pregatirea teritoriului. Organizarea santierului				
1	TsA01A1	(в отвал) 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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой почвы)	m3			27,04 27,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	52,00	27,04
2	TsA01A1	(с перемещением, у основания конусов) 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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль, платформа которого находится максимум до 0,60 м над уровнем разработки легкой почвы)	m3			27,04 27,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	52,00	27,04
3	TsC26A1	(20 M) Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) K=2	100 m3			712,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	270,00	712,80
4	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)	100m2			19,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	270,00	19,98
5	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2			306,80 306,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	52,00	306,80
6	DA12C	(M200, h=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3			426,01 15,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	52,00	15,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	259,41	329,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	520,00	21,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	262,00	57,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
7	TsC19C1	(покрытие стройплощадки) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт III категории)	100 m3			502,20 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	270,00	502,20
8	TsC03F1	(с погрузкой в автомобили) 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 грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			753,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	335,00	753,75
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	326,00	12,49
10	TsC26A1	(20M) Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Механизированное перемещение неуплотненного грунта из нового отвала и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) K=2	100 m3			712,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	270,00	712,80
11	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)	m3			47,24 45,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	52,00	45,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
12	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe	100m2			19,98

1	2	3	4	5	6	7
		senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)				0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	270,00	19,98
13	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2			306,80 306,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	52,00	306,80
		2. Culeele				
14	TsA01B1	(у открылков) 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 в нестесненных условиях в выемках, в траншеях, в ямах, снятие растительного слоя толщиной 10-30 см, на почве естественной влажности, сбрасывание в отвал или в автомобиль на высоту < 0,60 м, средний грунт)	m3			40,04 40,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	52,00	40,04
15	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка вручную отбойным молотком ж/б открылков)	m3			316,04 241,28
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	52,00	241,28
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	9,15	5,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	226,00	69,16
16	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
17	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	326,00	12,49
18	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка вручную отбойным молотком - сливных призм)	m3			316,04 241,28
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	52,00	241,28
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	9,15	5,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	226,00	69,16
19	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	326,00	12,49
21	TsA20A	(слежавшийся мусор, щебень, песок, а/бетон) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in	m3			78,52 78,52

1	2	3	4	5	6	7
		teren usor (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, легкий грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	52,00	78,52
22	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	326,00	12,49
24	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка в ручную)	m2			6,62 5,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
25	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей)	m2			4,89 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
26	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B25 F200 W6 - открьлки)	m3			1 650,34 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b2 5	Beton B25	m3	1,0080	1 400,00	1 411,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
27	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
28	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл АIII)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (ЗД)	kg			78,28 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	67,00	67,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01

1	2	3	4	5	6	7
30	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундамента и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2			70,65 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
31	CP21B	(сливная призма - Цементный Раствор M100 F50) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора M 100-T для связки, замоноличивания или зачеканка швов на высоте до 35 м: связка и замоноличивание между сборными бетонными элементами)	m3			1 654,69 468,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	52,00	421,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	52,00	46,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	1,35	533,25
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	265,27	359,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	20,00	7,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	55,32	16,60
32	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2			7,23 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2414126109781pc к	4% раствор соляной кислоты	kg	0,1200	19,50	2,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2			14,80 4,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	4,68
	24165861053036к	Amorsa-grund 'бетоноконтакт'	kg	0,1500	21,50	9,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,45
34	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (устройство шпуровых отверстий Ф12мм,глубиной 16см, общ. L=11,52м)	buc			18,65 6,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,00	6,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,78	2,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	28,68	9,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	9,60	0,58
35	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpistilpi (Установка в шпуровые отверстия анкерных стержней, арматура кл AI Ф10мм= 36шт)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100d10	Otel beton diam. = 10mm	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
36	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg			144,04 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100Ep ox	Clei epoxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
37	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu	m3			1 714,84

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune plina (B30 F200 W6 - антисейсмические тумбы)				192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b3 0	Beton B30	m3	1,0080	1 464,00	1 475,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,64
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
38	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg			13,82 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
39	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл АIII)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
40	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2			70,63 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
41	RpCB18A	(Разборка слабого бетона ручными средствами) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)	m3			469,08 460,20
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	322,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	137,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	56,50	8,48
42	TR11AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	326,00	12,48
44	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка (ар-ры) от продуктов коррозии ручными металлическими щетками)	m2			6,62 5,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
45	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей)	m2			4,89 4,16

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
46	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2			7,23 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2414126109781pc к	4% раствор соляной кислоты	kg	0,1200	19,50	2,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2			14,80 4,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	4,68
	24165861053036к	Amorsa-grund 'бетоноконтакт'	kg	0,1500	21,50	9,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,45
48	CF16B	(ПОЛИМЕРПАСТВОР SICA M200 F200 =1,27м3) Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Специальная защитная штукатурка, торкретированием бетонных стен и полов цементным раствором из 600кг цемента на м3 песка (0-3мм и 3-7мм); выравненный и шероховатый средней толщиной 3 см)	m2			1 436,75 57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	52,00	46,80
	1421102200513P olim	Mortar polimeric SIKA M200 F200 W6	m3		40 784,67	1 233,25
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	16,68	44,24
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	60,00	10,80
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	226,00	40,68
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	226,00	40,68
49	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			98,41 29,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	52,00	29,33
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	13 330,00	61,76
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	947,00	7,32
50	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ (полимерцементные) краски) k=2	m2			49,41 17,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	52,00	17,68
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	93,60	29,76
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	27,80	0,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	27,00	1,08
		3. Pilele				
51	RpCH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie (Устройство и разборка лесов для строительных работ - металлические трубчатые леса для внутренних и наружных работ на высоте до 7 м, включая необходимые материалы для устройства рабочего помоста, навесы	m2			42,58 39,00

1	2	3	4	5	6	7
		из ДВП или защитная сетка)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	3 458,00	1,04
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	3 458,00	1,04
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	11 000,00	1,32
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	15,60	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	23,50	0,14
52	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
53	DA12C	(M200, h=15cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroiere (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3			426,01 15,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	52,00	15,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	259,41	329,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	520,00	21,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	262,00	57,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
54	RpCB18A	(Разборка слабого бетона ручными средствами) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)	m3			469,07 460,20
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	322,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	137,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	56,50	8,47
55	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
56	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			12,49 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	326,00	12,49
57	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка (ар-ры) от продуктов коррозии ручными металлическими щетками)	m2			6,62 5,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
58	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей подлежащих ремонту)	m2			4,89 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
59	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la	m2			4,89

1	2	3	4	5	6	7
		cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей подлежащих окраске)				4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
60	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2			7,23 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2414126109781pc к	4% раствор соляной кислоты	kg	0,1200	19,50	2,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
61	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2			14,80 4,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	4,68
	24165861053036к	Amorsa-grund 'бетоноконтакт'	kg	0,1500	21,50	9,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,45
62	CF16B	(ПОЛИМЕРПРАСТВОР SICA M200 F200 =3.31м3) Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Специальная защитная штукатурка, торкретированием бетонных стен и полов цементным раствором из 600кг цемента на м3 песка (0-3мм и 3-7мм); выравненный и шероховатый средней толщиной 3 см)	m2			1 425,74 57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	52,00	46,80
	1421102200513P olim	Mortar polimeric Sika M200 F200 W6	m3		40 784,67	1 222,25
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	16,68	44,24
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	60,00	10,80
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	226,00	40,68
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	226,00	40,68
63	CF16B	(ПОЛИМЕРБЕТОН B30 F200 W6 =0.74м3) Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Специальная защитная штукатурка, торкретированием бетонных стен и полов цементным раствором из 600кг цемента на м3 песка (0-3мм и 3-7мм); выравненный и шероховатый средней толщиной 3 см) K=2.7	m2			707,97 154,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	28,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	52,00	126,36
	142110220051BP olim	BETON polimeric B30 F200 W6	m3	0,02979	2 000,00	160,87
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	16,68	117,09
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	55,00	26,73
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	60,00	29,16
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	226,00	109,84
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	226,00	109,84
64	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (устройство шпуровых отверстий Ф12мм, глубиной 16см, общ. L=23,04м)	buc			18,65 6,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,00	6,24

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,78	2,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	28,68	9,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	9,60	0,58
65	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка в шпуровые отверстия анкерных стержней, арматура кл AI Ф10мм= 72шт)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100d10	Otel beton diam. = 10mm	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
66	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg			144,04 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100Erox	Clei epxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
67	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 - антисейсмические тумбы)	m3			1 714,86 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b30	Beton B30	m3	1,0080	1 464,00	1 475,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
68	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
69	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AIII)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
70	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2			70,65 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,08
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
71	CP21B	(сливная призма - Цементный Раствор M100 F50) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка раствора M 100-T для связки, замоноличивания или зачеканка швов на высоте до 35 м: связка и замоноличивание между сборными бетонными элементами)	m3			1 685,00 468,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	52,00	421,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	52,00	46,80
	1421202200525Mort	Mortar M100 F50	m3	1,0000	947,00	947,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,00
72	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ (полимерцементные) краски) k=2	m2			49,41 17,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	52,00	17,68
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	93,60	29,76
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	27,80	0,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	27,00	1,08
		4. Suprastructura. Calea podului				
73	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка вручную отбойным молотком - жб стыков)	m3			316,04 241,28
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	52,00	241,28
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	9,15	5,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	226,00	69,16
74	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 1 категории)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
75	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,61 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,61
76	RpCB18A	(Разборка слабого бетона ручными средствами-разрушающегося слоя бетона) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)	m3			469,08 460,20
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	322,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	137,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	56,50	8,48
77	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
78	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,62 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,62
79	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (Монтаж опорных частей РОЧ с габ. разм. 15*35*4,2см, массой-5,9кг (резино-стальные части))-под балками	buc			85,80 85,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,6500	52,00	85,80
80	pret	Резиновая прокладка габ.разм. 15*35*4,2см (резино-стальные части)	buc			1 365,14 0,00
	234567887654	Aparat de reazem 15*35*4,2см	buc	1,0000	1 365,14	1 365,14
81	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (Монтаж опорных частей РОЧ с габ. разм. 20*47*7,4см, массой-5,9кг (резино-стальные части))-под балками	buc			85,80 85,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,6500	52,00	85,80
82	pret	Резиновая прокладка габ.разм. 20*40*7,4 (резино-стальные части)	buc			2 451,89 0,00
	234554687654	Aparat de reazem 20*40*7,4см	buc	1,0000	2 451,89	2 451,89
83	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din neopren,	buc			85,80

1	2	3	4	5	6	7
		pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea (Монтаж опорных частей РОЧ с габ. разм. 20*20*3,5см, массой-2,1кг (резино- стальные части))-между балками и стропорными тумбами				85,80
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,6500	52,00	85,80
84	pret	Резиновая прокладка габ.разм. 20*20*3,5(резино-стальные части)	buc			1 018,69
	234554685294	Aparat de reazem 20*20*3,5см	buc	1,0000	1 018,69	1 018,69
85	PH23A	(L=15.0m) Ridicarea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor lungime pina la 88 m (Подъем стальных и железобетонных пролетных строений мостов длиной до 88 м)	m			49 538,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	298,0800	52,00	15 500,16
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	18,0000	17,77	319,86
	2811106300830	Grinzi din otel dublu T*	t	0,0000	0,00	0,00
	81106	Scinduri de rasinoase, netivite, lungime 4-6,5 m, de orice latime, grosime 32-40 mm, cal. 2	m3	0,2800	3 248,00	909,44
	2811106308760	Constructii individuale din otel masa pieselor de asamblare de la 0,1 pina la 0,5 t**	t	0,0000	0,00	0,00
	2922140006748	Macara pe senile "RDK 250" 25TF	h-ut	18,7000	777,65	14 542,05
	030205	Cricuri hidraulice, tonaj 200 t	h-ut	31,7200	341,00	10 816,52
	030402	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 12,26 (1,25) kN (t)	h-ut	11,3300	341,00	3 863,53
	350701	Statie de pompare pentru dispozitiv de actionare a cricului hydraulic	h-ut	15,8600	226,00	3 584,36
	2955270002620	Ferestrau cu motor cu carburator	h-ut	0,1100	23,50	2,59
86	PH24A	(L=15.0m) Coborirea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor, lungime pina la 88 m (Опускание стальных железобетонных пролетных строений мостов длиной до 88 м)	m			29 748,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	185,7600	52,00	9 659,52
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	18,0000	17,77	319,86
	2811106300830	Grinzi din otel dublu T*	t	0,0000	0,00	0,00
	81106	Scinduri de rasinoase, netivite, lungime 4-6,5 m, de orice latime, grosime 32-40 mm, cal. 2	m3	0,2800	3 248,00	909,44
	2811106308760	Constructii individuale din otel masa pieselor de asamblare de la 0,1 pina la 0,5 t**	t	0,0000	0,00	0,00
	2922140006748	Macara pe senile "RDK 250" 25TF	h-ut	9,7400	777,65	7 574,31
	030205	Cricuri hidraulice, tonaj 200 t	h-ut	15,9600	341,00	5 442,36
	030402	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 12,26 (1,25) kN (t)	h-ut	11,8400	341,00	4 037,44
	350701	Statie de pompare pentru dispozitiv de actionare a cricului hydraulic	h-ut	7,9800	226,00	1 803,48
	2955270002620	Ferestrau cu motor cu carburator	h-ut	0,1100	23,50	2,59
87	PH23A	(L=33.0m) Ridicarea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor lungime pina la 88 m (Подъем стальных и железобетонных пролетных строений мостов длиной до 88 м)	m			49 538,52
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	298,0800	52,00	15 500,16
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	18,0000	17,77	319,86
	2811106300830	Grinzi din otel dublu T*	t	0,0000	0,00	0,00
	81106	Scinduri de rasinoase, netivite, lungime 4-6,5 m, de orice latime, grosime 32-40 mm, cal. 2	m3	0,2800	3 248,00	909,45
	2811106308760	Constructii individuale din otel masa pieselor de asamblare de la 0,1 pina la 0,5 t**	t	0,0000	0,00	0,00
	2922140006748	Macara pe senile "RDK 250" 25TF	h-ut	18,7000	777,65	14 542,05
	030205	Cricuri hidraulice, tonaj 200 t	h-ut	31,7200	341,00	10 816,52
	030402	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 12,26 (1,25) kN (t)	h-ut	11,3300	341,00	3 863,54
	350701	Statie de pompare pentru dispozitiv de actionare a cricului hydraulic	h-ut	15,8600	226,00	3 584,36
	2955270002620	Ferestrau cu motor cu carburator	h-ut	0,1100	23,50	2,59
88	PH24A	(L=33.0m) Coborirea suprastructurilor din otel si beton armat a podurilor, lungime pina la 88 m (Опускание стальных железобетонных пролетных строений мостов длиной до 88 м)	m			29 749,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	185,7600	52,00	9 659,52

1	2	3	4	5	6	7
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	18,0000	17,77	319,86
	2811106300830	Grinzi din otel dublu T*	t	0,0000	0,00	0,00
	81106	Scinduri de rasinoase, netivite, lungime 4-6,5 m, de orice latime, grosime 32-40 mm, cal. 2	m3	0,2800	3 248,00	909,45
	2811106308760	Constructii individuale din otel masa pieselor de asamblare de la 0,1 pina la 0,5 t**	t	0,0000	0,00	0,00
	2922140006748	Macara pe senile "RDK 250" 25TF	h-ut	9,7400	777,65	7 574,30
	030205	Cricuri hidraulice, tonaj 200 t	h-ut	15,9600	341,00	5 442,36
	030402	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 12,26 (1,25) kN (t)	h-ut	11,8400	341,00	4 037,45
	350701	Statie de pompare pentru dispozitiv de actionare a cricului hidraulic	h-ut	7,9800	226,00	1 803,48
	2955270002620	Ferestrau cu motor cu carburator	h-ut	0,1100	23,50	2,59
89	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей)	m2			4,89 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
90	IzA05N k=2	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) (Антикоррозионная окраска бетонных оштукатуренных затертых стен и потолков перхлорвиниловой эмалью - накладываемой в один дополнительный слой по окрашиваемой поверхности)	m2			49,41 17,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	52,00	17,68
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	93,60	29,76
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	27,80	0,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	27,00	1,08
91	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2			7,23 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2414126109781pc к	4% раствор соляной кислоты	kg	0,1200	19,50	2,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2			14,80 4,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	4,68
	24165861053036к	Amorsa-grund 'бетоноконтакт'	kg	0,1500	21,50	9,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,45
93	CF16B	(ПОЛИМЕРРАСТВОР SICA M200 F200 =4.4м3) Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Специальная защитная штукатурка, торкретированием бетонных стен и полов цементным раствором из 600кг цемента на м3 песка (0-3мм и 3-7мм); выравненный и шероховатый средней толщиной 3 см)	m2			1 430,94 57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	52,00	46,80
	1421102200513P olim	Mortar polimeric SIKA M200 F200 W6	m3		40 784,67	1 227,45
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	16,68	44,24
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	55,00	9,90
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	60,00	10,80
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	226,00	40,68
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	226,00	40,68

1	2	3	4	5	6	7
94	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка (ар-ры) от продуктов коррозии ручными металлическими щетками)	m2			6,62 5,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
95	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 - омоноличивание балок пролетных строений по продольным стыкам)	m3			1 714,86 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b30	Beton B30	m3	1,0080	1 464,00	1 475,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
96	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл АIII)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
97	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2			70,65 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,08
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
98	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (устройство шпуровых отверстий Ф25мм,глубиной 30см, общ. L=264,6м)	buc			18,65 6,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,00	6,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,78	2,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	28,68	9,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	9,60	0,58
99	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка в шпуровые отверстия анкеров = 882шт)	kg			18,58 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100Anker	анкер d.= 22-24 mm	kg	1,0000	17,40	17,40
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
100	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg			144,04 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100Epo	Clei epoxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
101	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей пролетных строений)	m2			4,89 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
102	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2			7,23 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2414126109781pc к	4% раствор соляной кислоты	kg	0,1200	19,50	2,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
103	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2			14,80 4,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	4,68
	24165861053036к	Amorsa-grund 'бетоноконтакт'	kg	0,1500	21,50	9,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,45
104	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 - накладная плита)	m3			1 714,85 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b3 0	Beton B30	m3	1,0080	1 464,00	1 475,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
105	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл АIII)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
106	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (ЗД)	kg			78,28 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	67,00	67,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
108	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундамента и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2			70,65 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
109	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m			51,19 15,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 371,00	8,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	91,87	27,01
110	DI114	Colmatarea fisurilor la imbracamintea rutiera existenta cu bitum (Заливка трещин существующего покрытия битумом)	100 m			1 249,73 178,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4400	52,00	178,88
	23203226000401	Bitum	t	0,0700	9 475,00	663,36
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,6700	244,00	407,48
111	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Устройство оклеечной гидроизоляции "Эластмост Б")	m2			151,11 24,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	52,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2682132600470E1 B	Membrane bituminoase Эластмост Б	m2	1,1500	100,00	120,75
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,66	3,04
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	11,60	1,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	30,00	1,20
112	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8l/m2 (Розлив битума из расчёта 0,8л/м2)	t			9 832,45 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 475,00	9 759,25
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	73,20
113	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство нижнего слоя покрытия из горячего плотного М/З асфальтобетона ЦМБг-II/2,3 СТБ , толщ 6,0 см) k=1.5	m2			206,13 3,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	3,90
	111100010001311 SMBg	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ЦМБг-II/2,3	t	0,0940	1 369,76	193,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	262,00	2,08
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	298,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	584,00	4,64
114	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума из расчёта 0,3л/м2)	t			9 833,16 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 475,00	9 759,96
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	73,20
115	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из горячего плотного горячего асфальтобетона SMAg-15 , толщ 5,0 см) k=1.25	m2			186,99 3,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	3,25
	111100010001311 SMAg	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMAg-15	t	0,0940	1 499,28	176,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	262,00	1,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	298,00	1,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	584,00	3,87
116	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 - покрытие)	m3			1 714,85 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76

1	2	3	4	5	6	7
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b30	Beton B30	m3	1,0080	1 464,00	1 475,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
117	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (арматурная сетка)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
118	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2			70,65 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
119	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка швов)	m			51,19 15,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	52,00	15,08
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 371,00	8,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	91,87	27,01
120	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (деревянные бруски над деформационными швами)	m3			5 535,21 1 170,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,00	1 053,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,00	117,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,61	327,07
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 458,00	34,58
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 458,00	3 215,94
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 458,00	414,96
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	17,77	60,42
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	44,31	133,38
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,20	23,74
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,60	46,80
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	21,28	30,85
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	23,50	7,76
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	9,60	2,21
121	CE40A	(демонтаж) Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (деревянные бруски над деформационными швами)	m3			5 535,21 1 170,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,00	1 053,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,00	117,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	43,61	327,07
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 458,00	34,58
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 458,00	3 215,94
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 458,00	414,96
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	17,77	60,42
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	44,31	133,38
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,20	23,74
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,60	46,80
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	21,28	30,85
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	23,50	7,76

1	2	3	4	5	6	7
		бензопила)				
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	9,60	2,21
122	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
123	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,60
124	RpCB18A	(Разборка слабого бетона ручными средствами) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaaje ciment pina la 150 kg/мс (Разборка старого бетона ручными средствами, фундаменты и вертикальные сечения из смеси с цементом до 150 кг/м3)	m3			469,07 460,20
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	322,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	137,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	56,50	8,47
125	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
126	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,62 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,62
127	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (устройство шпуровых отверстий Ф14мм, общ. L=91,1м)	buc			18,65 6,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,00	6,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,78	2,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	28,68	9,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	9,60	0,58
128	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Установка дренажных трубок Ф21/27 мм полимерных PVC)	m			40,71 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2521216710000pp	Teava din polietilena sau polipropilena d=21/27mm	m	1,0300	24,38	25,11
129	IC41Af	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (установка болтов-анкероv M12 =1028,7кг)	buc			38,26 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	5,96	5,96
	2874115893468B A	болт-анкер M12	buc	1,0000	12,50	12,50
	2874135840405p1 2	Piulite uzuale hexagonale M 12	buc	1,0000	4,60	4,60
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
130	PD01Af	Эпоксидный клей	kg			144,04 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100Eр ox	Clei epoxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
131	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm ((устройство шпуровых отверстий Ф10мм, общ. L=71,68м)	buc			18,65 6,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,00	6,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,78	2,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	28,68	9,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	9,60	0,58
132	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in	kg			13,81

1	2	3	4	5	6	7
		suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Установка в шпуровые отверстия анкерных стержней, арматура кл AI Ф8мм= 896шт)				1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100d8	Otel beton diam.= 8mm	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
133	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg			144,04
						1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100Epo	Clei epoxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
134	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Крепление вязальной проволокой (2,18кг) арматурных стержней кл AI Ф6мм (89,4кг))	kg			13,81
						1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100d6	Otel beton diam.= 6mm	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
135	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание поверхностей, подлежащих ремонту)	m2			4,89
						4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
136	IzA12Af	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обработка бетонных поверхностей 4% раствором соляной кислоты)	m2			7,23
						4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2414126109781pc	4% раствор соляной кислоты	kg	0,1200	19,50	2,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
137	PF11B	Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase (Устройство деформационных швов типа " ALGAFLEX -T80" из эластомерных элементов)	m			7 597,38
						31,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	52,00	12,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3200	52,00	16,64
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0400	52,00	2,08
	2682132600RD	Dispozitiv pentru acoperirea rosturilor de tip Algaflex T80	m	1,00001	6 988,35	6 988,42
	24302261028MT	Chit Romtix 85 (Mortar nerefractat de tip Tigigrout 102FR)	kg	33,3000	17,35	577,76
138	CP21B	Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton (Укладка полимерраствора из Tigigrout 102 FR в основании шва (только работа))	m3			754,60
						468,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	52,00	421,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	52,00	46,80
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	55,32	16,60
139	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлический цоколь под стойки ограждения)	kg			41,14
						10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
	2775276309886M T	Confecții metalice înglobate în beton Металлический цоколь	kg	1,0000	29,86	29,86
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
140	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Бетон заполнения B25; F200; W6)	m3			1 553,09 111,81
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,41
	2663102101000b2 5	Beton B25	m3	1,0080	1 400,00	1 411,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,12
141	CL18A	Confecții metalice diverse din profile lamineate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton (Металлический стойки ограждения (Двугавр))	kg			30,76 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
	2775276309886M s	Confecții metalice înglobate în beton Металлический стойки	kg	1,0000	19,48	19,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
142	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Металлические сварные перила с учётом их крепления)	t			26 226,22 1 632,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	52,00	1 632,80
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	23 877,23	24 593,42
143	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice afereute utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranti, console, platforme) (Грунтовка суриком в один слой, вручную металлических конструкций частей технологического оборудования - опор, держателей, креплений, консолей, платформ)	t			337,59 211,64
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	52,00	87,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,00	124,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	36,60	119,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	27,00	6,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,50	0,42
144	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, краскопультом)	t			371,78 70,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	52,00	70,72
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	39,00	233,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	27,00	11,34
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	226,00	56,50
145	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Оцинкованные элементы барьерного ограждения (дл=126,3м) на болтовом соединении; светодержатели=32шт)	t			26 226,41 1 632,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	52,00	1 632,80
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	23 877,23	24 593,61
146	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm ((устройство шпуровых отверстий Ф60+42мм, общ. L=1.5+6.6м)	buc			18,65 6,24
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	52,00	6,24

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	1,78	2,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	28,68	9,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	9,60	0,58
147	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Установка дренажных трубок полиэтиленовых)	m			34,03 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,0300	17,89	18,43
148	PD01Af	Эпоксидный клей для заделки	kg			144,04 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100Epo	Clei epoxidic	kg	1,0000	143,00	143,00
149	IzF20Af	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (заполнение швов - битумно-резиновая мастика, расход =2.6кг)	m			29,25 13,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	13,33	4,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	720,00	0,07
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,72	0,14
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	27,00	3,24
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	13,61	8,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	56,50	0,11
150	PF11B	(NUMAI LUCRU) Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase (Устройство продольного и поперечного дренажа)	m			31,20 31,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	52,00	12,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3200	52,00	16,64
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0400	52,00	2,08
151	pret	Брикет дренажный габ. разм. 40*12*4см (= 0.6м3)	m			20,00 0,00
	32458675432	Брикет дренажный габ. разм. 40*12*4см	m	1,0000	20,00	20,00
152	PF11B	(NUMAI LUCRU) Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din tabla zincata si materiale bituminoase (Устройство продольного и поперечного дренажа)	m			31,20 31,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	52,00	12,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3200	52,00	16,64
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0400	52,00	2,08
153	pret	Брикет дренажный габ. разм. 40*10*4см (= 0.262м3)	m			20,00 0,00
	32458674689	Брикет дренажный габ. разм. 40*10*4см	m	1,0000	20,00	20,00
154	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (желоба - d150mm)	m			221,71 15,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2710406311800d150	Jgheaburi semirotonde d=150mm	m	1,0500	97,20	105,12
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	38,60	55,66
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	28,63	5,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	42,00	4,33
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	84,00	17,30
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	39,00	8,03
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,89	9,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
155	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Устройство водоотвода - d100mm)	m			247,24 18,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2710406311726d1	Burlan rotund d=100mm	m	1,0500	118,00	126,38

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	87,00	44,37
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	26,00	6,63
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	22,25	11,35
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	67,45	17,20
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	46,87	11,95
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	42,00	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	30,00	0,45
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2			14,81 4,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	4,68
	24165861053036к	Amorsa-grund 'бетоноконтакт'	kg	0,1500	21,50	9,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,45
157	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de beton vopsite) ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ (полимерцементные) краски) k=2	m2			49,41 17,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	52,00	17,68
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	93,60	29,76
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	27,80	0,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	27,00	1,08
		5. Racordarea podului cu accesele. Executarea drenajului.				
158	PI06B	(DEMONTAREA) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (демонтаж переходных плит; дл=8,0м; массой=3,9тн; краном г/п 10т) k=0.8	buc			1 475,10 83,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	52,00	83,20
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0060	3 458,00	16,60
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0230	3 458,00	63,63
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4500	14,50	5,22
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	777,65	1 306,45
159	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка вручную отбойным молотком - цементобетонного покрытия h=10см на тротуарах)	m3			316,04 241,28
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	52,00	241,28
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	9,15	5,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	226,00	69,16
160	TsC03F1	(погрузка в авто) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			753,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	335,00	753,75
161	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,61 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,61
162	TsA01B2	Saptura 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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			60,32 60,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1600	52,00	60,32
163	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de	buc			11,44

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie rutiera (Демонтаж (извлечение) столбов указателей направления броги)				11,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	52,00	10,92
164	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Демонтаж металлических ограждений)	t			26 226,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	52,00	1 632,80
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	23 877,23	24 593,55
165	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
166	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,61
167	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 (обратная засыпка вручную)	m3			16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
168	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			41,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	39,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
169	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2			435,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,77
170	RpCS19A	Demontari: dale din beton, la trotuare, turnate pe loc (Разборка: ж/бетонных элементов решетчатой конструкции укрепления конусов)	m2			36,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	52,00	18,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3600	52,00	18,72
171	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
172	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,61
173	RpCB18A	(Разборка бетона ручными средствами-в местах стыка элементов решетчатой конструкции) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3			469,08
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	322,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	137,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	56,50	8,48
174	TRI1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
175	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,61
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,61
176	RpCB18A	(Разборка бетона ручными средствами-в местах стыка элементов решетчатой конструкции) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3			469,08
						460,20

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	322,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	137,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	56,50	8,48
177	TR1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
178	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,62 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,62
179	RpCB18A	(Разборка бетона ручными средствами-в местах стыка элементов решетчатой конструкции) Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje ciment pina la 150 kg/mc	m3			469,07 460,20
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	52,00	322,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	52,00	137,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	56,50	8,47
180	TR1AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка в а/с)	t			28,60 28,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
181	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km (ДЭУ Яловень)	t			18,62 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	326,00	18,62
182	TsA01B2	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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			60,32 60,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1600	52,00	60,32
183	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
184	TsA01A1	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 a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor (Разработка грунта вручную - нарезка штраб)	m3			27,04 27,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	52,00	27,04
185	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (отсыпка дренирующим грунтом (ПГС К= 1,22) и уплотнением ручными пневмотрамбовками)	m3			504,93 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1421102200068ПГС	ПГС	m3	1,2200	300,33	366,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	226,00	47,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,59
186	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
187	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из гранитного щебня М 1000 (Купл=1,26) Н=12см - под переходные плиты)	m3			962,72 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1421102200068m1000	Pietris granit M1000	m3	1,2600	654,12	824,19
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	226,00	47,46

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,59
188	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (Очистка в ручную)	m2			6,62 5,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
189	PI06B	(MONTAREA - ранее демонтированных) Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 10-14 tf (монтаж переходных плит; дл=8,0м; массой=3,9тн; краном г/п 10т)	buc			1 843,87 104,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0060	3 458,00	20,75
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0230	3 458,00	79,53
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4500	14,50	6,53
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,1000	777,65	1 633,07
190	CP21B	(Цементный Раствор M200 F200) 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	m3			1 711,00 468,00
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	52,00	421,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	52,00	46,80
	1421202200525M t200	Mortar M200 F200	m3	1,0000	973,00	973,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	450,00	270,00
191	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Устройство ГИДРООстеклоизола, уложенного на цементно-песчаный раствор M200,F200)	m2			212,60 60,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	52,00	60,32
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	13 330,00	93,30
	4029050m	Mortar de ciment M200 F200	m3	0,0075	989,00	7,68
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	21,28	51,30
192	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание бетонных поверхностей)	m2			4,89 4,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	52,00	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,50	0,55
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	20,00	0,18
193	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей бетоноконтактом) k=3	m2			14,80 4,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	4,68
	24165861053036k	Amorsa-grund 'бетоноконтакт'	kg	0,1500	21,50	9,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,45
194	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 -монолитная часть плиты)	m3			1 714,86 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b30	Beton B30	m3	1,0080	1 464,00	1 475,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
195	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63

1	2	3	4	5	6	7
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
196	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл АIII)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
197	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2			70,69 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,10
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,10
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	4,99
198	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция поверхностей , в два слоя)	m2			98,42 29,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	52,00	29,33
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	13 330,00	61,78
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	947,00	7,32
199	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 -покрытие толщ 12см)	m3			1 714,86 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b30	Beton B30	m3	1,0080	1 464,00	1 475,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
200	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
201	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2			70,59 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,05
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,05
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
202	TsA01B2	Saptura 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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			60,32 60,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1600	52,00	60,32
203	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из гранитного щебня М 1000 (Купл=1,26))	m3			962,77 51,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,47
	1421102200068m1000	Pietris granit M1000	m3	1,2600	654,12	824,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	226,00	47,48

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,58
204	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 - ф-ты под стойки ограждения)	m3			1 714,86 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b30	Beton B30	m3	1,0080	1 464,00	1 475,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
205	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatie infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
206	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatie infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AIII)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
207	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (3Д)	kg			78,28 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	67,00	67,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
208	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2			70,64 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
209	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлический цоколь под стойки ограждения)	kg			41,14 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
	2775276309886M T	Confectii metalice inglobate in beton Металлический цоколь	kg	1,0000	29,86	29,86
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
210	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Бетон заполнения B25; F200; W6)	m3			1 553,10 111,80
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,40
	2663102101000b2	Beton B25	m3	1,0080	1 400,00	1 411,20

1	2	3	4	5	6	7
	5					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,10
211	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлический цоколь под стойки ограждения)	kg			30,76 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
	2775276309886Ms	Confectii metalice inglobate in beton Металлический стойки	kg	1,0000	19,48	19,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
212	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) (Грунтовка суриком в один слой, вручную металлических конструкций частей технологического оборудования - опор, держателей, креплений, консолей, платформ)	t			337,59 211,64
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	52,00	87,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,00	124,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	36,60	119,32
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	27,00	6,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,50	0,42
213	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, краскопультом)	t			371,78 70,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	52,00	70,72
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	39,00	233,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	27,00	11,34
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	226,00	56,50
214	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Оцинкованные элементы барьерного ограждения (дл=24,0м) на болтовом соединении; светодержатели=8шт)	t			26 226,33 1 632,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	52,00	1 632,79
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	23 877,23	24 593,54
215	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума из расчёта 0,8л/м2)	t			9 831,91 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 475,00	9 758,71
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	73,19
216	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство нижнего слоя покрытия из горячего плотного М/З асфальтобетона ЦМБг-II/2,3 СТБ , толщ 6,0 см) k=1.5	m2			206,13 3,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	3,90
	111100010001311 SMBg	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte ЦМБг-II/2,3	t	0,0940	1 369,76	193,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	262,00	2,08
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	298,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	584,00	4,64
217	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума из расчёта 0,3л/м2)	t			9 833,89 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 475,00	9 760,69

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,00	73,21
218	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство верхнего слоя покрытия из горячего плотного горячего асфальтобетона SMAg-15 , толщ 5,0 cm) k=1.25	m2			186,99 3,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	3,25
	111100010001311 SMAg	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMAg-15	t	0,0940	1 499,28	176,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	262,00	1,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	298,00	1,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	584,00	3,87
219	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 cm)	m2			38,96 1,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	52,00	1,65
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	259,41	32,69
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	520,00	1,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	212,00	2,33
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	298,00	0,13
220	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B30 F200 W6 -покрытие толщ 12cm)	m3			1 714,85 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b30	Beton B30	m3	1,0080	1 464,00	1 475,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
221	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл AI)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
222	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2			70,65 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,08
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
223	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit (B20 F200W6) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (M1000) h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)	100m2			41 041,09 8 502,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	52,00	8 502,00
	2663102100000b20	Beton B20 F200 W6	m3	15,3000	1 328,00	20 927,95
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	9 475,00	2 537,42
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	17,77	823,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 458,00	534,27
	14111222016601 m1000	Piatra sparta 20-40 mm (M1000)	m3	10,7000	654,12	7 209,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	506,76
224	DI131	Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1 cm	100m2			7 625,54 1 263,60

1	2	3	4	5	6	7
		изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	52,00	1 263,60
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 328,00	5 458,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 458,00	139,35
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	9 475,00	763,71
225	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Доска антисептированная)	m3			6 435,35 1 144,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	52,00	1 040,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 458,00	3 458,00
	2010102906900Д a	Rigle de rasinoase Доска антисептированная	m3	0,2500	4 447,00	1 111,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	15,60	78,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	14,50	72,50
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,25	4,38
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	2,78	9,73
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	110,00	550,00
226	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 кл. AI, Φ18мм)	kg			16,44 3,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	52,00	2,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,00	0,21
	2710602300000d1 8	Otel beton OB 37 diam. Φ18мм	kg	1,0250	12,63	12,95
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,85	0,28
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
227	TsA01B2	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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			60,32 60,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1600	52,00	60,32
228	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч 40*50см из бетона B20, F200, W6)	m3			1 480,54 111,80
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,40
	2663102101000b2 0	Beton B20, F200, W6	m3	1,0080	1 328,00	1 338,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,12
229	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2			70,65 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
230	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч 21x75см из бетона B20, F200, W6)	m3			1 480,55 111,80
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,40
	2663102101000b2 0	Beton B20, F200, W6	m3	1,0080	1 328,00	1 338,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,12
231	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2			70,66 48,36

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,08
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,08
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
232	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (Упоры сеч 20x50см из бетона B20, F200, W6)	m3			1 480,54 111,80
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,40
	2663102101000b20	Beton B20, F200, W6	m3	1,0080	1 328,00	1 338,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,12
233	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2			70,65 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	4,99
234	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 (обратная засыпка вручную)	m3			16,12 16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
235	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			41,00 39,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	39,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
236	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из гранитного щебня М 1000 (Купл=1,26) под водоотводные лотки)	m3			962,72 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1421102200068m1000	Pietris granit M1000	m3	1,2600	654,12	824,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	226,00	47,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,59
237	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Блоки Б 2-18-25 = 68шт)	m			320,20 15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,00	6,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 328,00	63,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,35	1,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	265,27	0,80
	26661228003b2	Bordura beton pentru trotuare (Bloc B2-18-25)	buc	2,0000	119,31	238,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
238	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (только работа - Установка сборных железобетонных лотков Л16 габ. разм. 54*25*52см из бетона B25;F200; W6 масса 0,06тн)	buc			36,88 9,88
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	52,00	9,88

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,00
239	pret	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Стоимость сборных железобетонных лотков Л6 габ. разм. 54*25*52см из бетона B25;F200; W6 масса 0,06тн)	buc			197,60 0,00
	897646787	сборные железобетонные лотки Л6 (Б-6) габ. разм. 54*25*52см	buc	1,0000	197,60	197,60
240	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (только работа - Установка сборных железобетонных лотков Б5 габ. разм. 45*18*100см из бетона B25;F200; W6 масса 0,19тн)	buc			36,88 9,88
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	52,00	9,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,00
241	pret	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Стоимость сборных железобетонных лотков Б5 габ. разм. 45*18*100см из бетона B25;F200; W6 масса 0,19тн)	buc			257,67 0,00
	897646787b5	сборные железобетонные лотки Б5 габ. разм. 45*18*100см	buc	1,0000	257,67	257,67
242	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (только работа - Установка сборных железобетонных лотков Б9 габ. разм. 25*80*51см из бетона B25;F200; W6 масса 0,21тн)	buc			36,88 9,88
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	52,00	9,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,00
243	pret	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Стоимость сборных железобетонных лотков Б9 габ. разм. 25*80*51см из бетона B25;F200; W6 масса 0,21тн)	buc			282,47 0,00
	897646787b9	сборные железобетонные лотки Б9 габ. разм. 25*80*51см	buc	1,0000	282,47	282,47
244	DE16B	(NUMAI LUCRU) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat intre 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv (только работа - Установка сборных железобетонных блоков-растекателей масса 0,01тн)	buc			36,88 9,88
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	52,00	9,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	450,00	27,00
245	pret	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Стоимость сборных железобетонных блоков- растекателей масса 0,01тн)	buc			24,00 0,00
	897646787pac	сборные железобетонные растекатели	buc	1,0000	24,00	24,00
246	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri (участки лотков из монолитного бетона B20 F200 W6)	m3			1 480,54 111,80
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	52,00	49,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	52,00	62,40
	2663102101000b20	Beton B20, F200, W6	m3	1,0080	1 328,00	1 338,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	74,00	28,12
247	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2			70,65 48,36
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	4,99
248	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 (обратная засыпка вручную)	m3			16,12 16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
249	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			41,00 39,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	39,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
250	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Подготовка из гранитного щебня М 1000 (Купл=1,26) под лестницы)	m3			962,72 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1421102200068m1000	Pietris granit M1000	m3	1,2600	654,12	824,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	226,00	47,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	89,50	37,59
251	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (B20, F200. W6- scarilor de serviciu)	m3			1 577,77 192,92
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	52,00	84,76
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	52,00	78,52
	2663102101000b20	Beton B20, F200, W6	m3	1,0080	1 328,00	1 338,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0820	56,50	4,63
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	74,00	39,59
252	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл АI)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
253	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных кл АIII)	kg			13,81 1,04
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	52,00	1,04
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	12,63	12,63
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
254	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (ЗД)	kg			78,28 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,48	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	67,00	67,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,25	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,78	0,01
255	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка)	m2			70,65 48,36

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	52,00	48,36
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 458,00	2,07
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	198,00	11,88
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,60	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	14,50	1,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	33,30	5,00
256	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Металлические сварные перила с учётом их крепления)	t			26 225,97 1 632,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	52,00	1 632,80
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	23 877,23	24 593,18
257	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) (Грунтовка суриком в один слой, вручную металлических конструкций частей технологического оборудования - опор, держателей, креплений, консолей, платформ)	t			337,59 211,64
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	52,00	87,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	52,00	124,28
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	36,60	119,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	27,00	6,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,50	0,43
258	IzD04D	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu aparat de aer comprimat (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, краскопультом)	t			371,78 70,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3600	52,00	70,72
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,9800	39,00	233,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,4200	27,00	11,34
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,2500	226,00	56,50
259	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 (обратная засыпка вручную)	m3			16,12 16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
260	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 (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			41,00 39,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,00	39,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
261	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка)	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
262	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка бульдозером)	100m2			19,98 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	270,00	19,98

APROBAT:

Intocmit
inginer STEP, Ragulin Maxim

Investitor
Director, Galeamov Igor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.