

**Reparatia podului spre
terenurile agricole ale s.
Lebedenco si s. Ursoaia, r-nul
Cahul**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Reparatia**

Valoarea de deviz 1 966 123,54 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.02.2023

№ 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. Capitolul I. Lucrari pregatitoare				
1	01	Pichetarea axei podului L=6,0m	buc	1,000	3 000,000 0,000	3 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 000,000
		Total Capitolul I. Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				3 000,000
		2. Demolarea podului existent. Santierul lucrarilor				
2	PK31A	Demontarea parapetului de siguranta existent (tub metalic D-150mm), L=55m) , K=0,7	t	1,044	23 041,361 943,529	24 055,181 985,044
3	Tr11AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории)	t	1,044	10,500 10,500	10,962 10,962
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами	t	1,044	14,789 0,000	15,440 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)				
5	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea aripilor din beton, manual cu ciocane pneumatice) (Снос бетона с фундаментов опор, свай несущих стен без взрывчатых веществ, молотом со сжатым воздухом (Снос бетонных крыльев, вручную пневмомолотами)	m3	38,000	49,155 18,300	1 867,890 695,400
6	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8 (Загрузка снесенного материала с отл. 0,40 m.c., K=0,8)	100 m3	0,380	621,216 0,000	236,062 0,000
7	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	91,200	14,784 0,000	1 348,298 0,000
8	TsC03B1	Decaparea terasamentului cu exc.0,4mc pe loc, pamint gr. II, impingerea cu buldozer pana la 20m la indreptarea taluzului (Выемка насыпи отсыпкой 0,4 м2 на место, грунт гр. II, отталкивание бульдозером до 20 м для выравнивания склона)	100 m3	7,330	707,496 0,000	5 185,946 0,000
9	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории) K=2	100 m3	7,330	480,000 0,000	3 518,400 0,000
10	TsC03B1	Decaparea rambleului cu exc.0,4mc de pe pod si racordarii la pod, pamiit gr. II, pe loc, cu impingerea cu buldozer la implerea golurilor dupa	100 m3	1,110	707,496 0,000	785,321 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		constructie (Расчистка насыпи отм.0,4м от моста и примыканий к мосту, гр. II, на месте, с помощью бульдозера, чтобы заполнить пустоты после строительства)				
11	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	1,110	240,000 0,000	266,400 0,000
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Curatirea albiei cu exc.0,4mc, pe loc, cite 50m in amonte si aval, pamiit gr. II) (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории) (Очистка русла реки отм. 0,4 м3, на участке, 50 м выше и ниже по течению, грунт II категории)	100 m3	3,000	707,496 0,000	2 122,488 0,000
13	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории) K=2	100 m3	3,000	480,000 0,000	1 440,000 0,000
14	TsC03F1	Curatirea santierului de lucru de la gunoi cu exc.0,4mc, incarcerea si transportarea in autobasculanta	100 m3	0,300	776,520 0,000	232,956 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Уборка рабочей площадки от мусора отвалом 0,4 куб.м, погрузка и транспортировка в самосвал)				
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t	51,000	14,784 0,000	753,974 0,000
16	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками)	100 m3	0,200	608,500 336,000	121,700 67,200
17	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншей)	m3	20,000	127,500 0,000	2 550,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			44 511,018
		Total Demolarea podului existent. Santierul lucrarilor Inklusiv salariu				44 511,018 1 758,606
		3. Executarea infrastructurii				
18	PK46A	Curatarea culeelor de praf si pamol (Очистка пылеуловителей и шламоуловителей)	m2	75,000	18,300 18,300	1 372,500 1 372,500
19	RCsB30B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из бетона до марки 500 установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 30 мм)	buc	290,000	17,551 14,580	5 089,693 4 228,200
20	CP21B	Umplerea cu solutii de ciment Mp100 (Заливка цементными растворами Mp100)	m3	0,060	2 205,800 270,000	132,348 16,200
21		Executarea camasuelii de 4 cm:	m3	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
22	PD01A	Instalarea plasa 4Cp 6A240-	kg	409,800	20,800	8 523,840

1	2	3	4	5	6	7
		150/6A240-150 (Установка сетки 4Ср 6A240-150/6A240-150)			0,600	245,880
23	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Mortar ciment) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы, балки полного сечения (Цементный раствор)	m3	3,000	3 183,475 111,300	9 550,425 333,900
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Conectori D-10 L=270cm) (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (Соединители D-10 L=270cm)	kg	49,300	37,170 6,300	1 832,481 310,590
25	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2	75,000	52,664 27,900	3 949,800 2 092,500
26	IzA05N	Executarea vopsea de ciment polimeric pentru protectia suprafetelor de beton (Выполнение полимерцементной краской для защиты бетонных поверхностей)	m2	75,000	16,515 5,100	1 238,625 382,500
27	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 8-63 mm LA30 (Фундамент из щебня, щебень 8-63 мм LA30)	m3	31,600	694,850 29,700	21 957,260 938,520
28	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu	m3	39,200	3 183,475 111,300	124 792,220 4 362,960

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune plina (Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы, балки полного сечения (класс бетона C30/37, XC4 XD3 XF4))				
29	PD01A	Armatura D-22 A500C	kg	3 018,000	20,800 0,600	62 774,400 1 810,800
30	PD01A	Armatura D-8 A500C	kg	598,800	20,800 0,600	12 455,040 359,280
31	PD01A	Armatura D-8 A240 de legatura	kg	76,000	20,800 0,600	1 580,800 45,600
32	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 8-63 mm LA30 (Фундамент из щебня, щебень 8-63 мм LA30)	m3	22,000	694,850 29,700	15 286,700 653,400
33	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы, балки полного сечения (класс бетона C30/37, XC4 XD3 XF4))	m3	28,800	3 183,475 111,300	91 684,080 3 205,440
34	PD01A	Armatura D-18 A500C	kg	840,000	20,800 0,600	17 472,000 504,000
35	PD01A	Armatura D-8 A500C	kg	464,800	20,800 0,600	9 667,840 278,880
36	PD01A	Armatura D-8 A240 de legatura	kg	52,000	20,800 0,600	1 081,600 31,200
37	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 8-63 mm LA30 (Фундамент из щебня, щебень 8-63 мм LA30)	m3	12,800	694,850 29,700	8 894,080 380,160
38	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы, балки полного сечения (класс	m3	15,600	3 183,475 111,300	49 662,210 1 736,280

1	2	3	4	5	6	7
		бетона C30/37, XC4 XD3 XF4)				
39	PD01A	Armatura D-8 A500C	kg	330,400	20,800 0,600	6 872,320 198,240
40	PD01A	Armatura D-8 A240 de legatura	kg	20,000	20,800 0,600	416,000 12,000
41	RpAr12A	Executarea agrafelor cu perforator cu dimensiunile de 100x100 (Изготовление скоб размерами 100x100)	m3	0,052	637,500 187,500	33,150 9,750
42	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2	252,000	52,664 27,900	13 271,328 7 030,800
43	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	252,000	116,469 16,920	29 350,190 4 263,840
44		Drenaj imperfect:	m3	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
45	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila (Засыпка глиной траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	96,000	163,008 35,100	15 648,768 3 369,600
46	TsJ05B	Asternerea material geosentetic pentru consolidarea terasamentelor/umpluturilor geomembrana impermeabila (geotextilul in normativ se aplica in m2, cu norma 1,0) (Укладка геосинтетического материала	m2	72,800	167,045 1,200	12 160,876 87,360

1	2	3	4	5	6	7
		для укрепления насыпей/отсыпок, гидроизоляционная геомембрана (геотекстиль в стандарте применяется в м2, с нормой 1,0)				
47	AcA08A	Tevi flexibile de drenaj d=100mm, PL100 L=1000 (Гибкие дренажные трубы d=100мм, PL100 L=1000)	m	37,000	102,767 9,000	3 802,374 333,000
48	TsJ05B	Invalidarea tiavei cu geocompozit Megadrain 740 (geotextilul in normativ se aplica in m2, cu norma 1,0) (Покрытие шахты геocomпозитом Megadrain 740 (стандартный геотекстиль укладывается на м2, с нормой 1,0))	m2	13,000	167,045 1,200	2 171,585 15,600
49	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 32-63 mm, LA20 (Фундамент из щебня, щебень 32-63 мм, LA20)	m3	12,800	753,500 29,700	9 644,800 380,160
50	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 4-8 mm, LA20 (Фундамент из щебня, щебня 4-8 мм, LA20)	m3	5,000	694,850 29,700	3 474,250 148,500
51	TsC54A	Strat de fundatie din balast (Балластное основание)	m3	17,600	523,650 27,000	9 216,240 475,200
52	PK46A	Curatarea culeelor de praf si pamol (Очистка пылеуловителей и шламоуловителей)	m2	75,600	18,300 18,300	1 383,480 1 383,480
53	PF01B	Aplicarea tencuelei noi din mortar de ciment C8/10 X0, hmed=2.0 (Нанесение штукатурки из цементного раствора C8/10 X0, hmed=2.0)	m2	75,600	59,330 27,300	4 485,348 2 063,880
54	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в	m2	75,600	116,471 16,920	8 805,232 1 279,152

1	2	3	4	5	6	7
		два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)				
55	TsC22D1	Impingerea cu buldozer pamintul la aripa (pamint de la decapare), K=2 (Засыпка грунта к крылу бульдозером (грунт со вскрытия), K=2)	100 m3	1,110	480,000 0,000	532,800 0,000
56	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками)	100 m3	1,110	608,500 336,000	675,435 372,960
		<i>Total</i>	Lei			570 942,118
		Total Executarea infrastructurii Inklusiv salariu				570 942,118 44 712,312
		4. Suprastructura. Calea podului				
57	PK46A	Curatarea integrala a tuturor suprafetelor a dalei podului (Полная очистка всех поверхностей мостовой плиты)	m2	133,700	18,300 18,300	2 446,710 2 446,710
58	CF16B	Reparatia fisurilor minore ale dalelor cu mortar polimeric (Ремонт мелких трещин в плитке полимерным раствором)	m2	42,000	260,031 33,000	10 921,320 1 386,000
59	PF03B	Strat suport pentru hidroizolatii, din mortar marca 100, aplicat peste un amorsaj din lapte de ciment avind grosimea de 3 cm (Vopsirea suprafetelor vizibile ale dalelor folosind suspensie lichida din ciment cu polimer) (Опорный слой для гидроизоляции из раствора марки 100, нанесенный поверх грунтовки на цементном молоке толщиной 3 см (Окрашивание видимых поверхностей плитки жидкой цементной суспензией с полимером))	m2	133,700	64,300 21,900	8 596,910 2 928,030

1	2	3	4	5	6	7
60	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Desprafuirea dalei podului si pregatirea pentru executatea stratului de egalizare)(Обеспыливание и обезжиривание поверхностей с целью антикоррозионной защиты промышленных дымоходов H<100 м, на первых 50 м (Обеспыливание мостовой плиты и подготовка к выполнению выравнивающего слоя)	m2	53,600	7,413 2,400	397,348 128,640
61	PB12C	Executarea stratului de egalizare din beton cl. C30/37 XC4 XF2 XD1, hmin=3cm (Выполнение выравнивающего слоя из бетона кл. C30/37 XC4 XF2 XD1, высота мин=3см)	m3	3,800	3 183,475 111,300	12 097,205 422,940
62	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Desprafuirea dalei podului si pregatirea pentru executatea hidroizolatiei pe dala de sub parapet de siguranta) (Обеспыливание и обезжиривание поверхностей с целью антикоррозионной защиты промышленных дымоходов H<100 м, на первых 50 м (Обеспыливание плиты моста и подготовка к гидроизоляции плиты под предохранительным парапетом)	m2	12,700	7,413 2,400	94,148 30,480
63		Executarea dalei din beton armat sub parapet de siguranta:	m3	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
64	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы,	m3	0,400	3 183,475 111,300	1 273,390 44,520

1	2	3	4	5	6	7
		балки полного сечения (класс бетона C30/37, XC4 XD3 XF4))				
65	PD01A	Armatura D-12mm A240	kg	228,400	20,800 0,600	4 750,720 137,040
66	PD01A	Armatura D-14mm A240	kg	183,800	20,800 0,600	3 823,040 110,280
67	PD01A	Armatura D-8mm A500C	kg	29,800	20,800 0,600	619,840 17,880
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Conectori D-22mm) (Различные металлоконструкции из ламинированных профилей, листа, профнастила, бетонной стали, труб для опор или покрытий, полностью или частично залитых бетоном (Соединители D-22мм)	kg	82,700	37,170 6,300	3 073,959 521,010
69	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2	7,000	52,664 27,900	368,648 195,300
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (PI-1) (Различные металлоконструкции из клееных профилей, листа, профнастила, бетонной стали, труб для опор или покрытий, полностью или частично залитых бетоном)	kg	29,800	37,170 6,300	1 107,666 187,740
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (executarea hidroizolatiei prin lipire cu	m2	41,000	235,145 14,400	9 640,965 590,400

1	2	3	4	5	6	7
		Эластмост С) (Кровельные покрытия с модифицированными битумными мембранами, приклеиваемыми пламенем в монослойной системе на горизонтальную поверхность, закрепленную на сплошной опоре (выполнение гидроизоляции приклеиванием Эластмост С)				
72	PB12C	Executarea stratului de protectie din beton cl. C30/37 XC4 XF2 XD1, h=4cm (Выполнение бетонного защитного слоя кл. C30/37 XC4 XF2 XD1, высота=4см)	m3	1,640	3 183,443 111,300	5 220,847 182,532
73	PD01A	Instalarea plasa armata	kg	91,600	20,800 0,600	1 905,280 54,960
74	DI107	Amorsarea suprafetelor stratului de protectie cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 l/mp (Грунтование поверхностей защитного слоя битумом битумным 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 л/м2)	t	0,033	10 644,091 0,000	351,255 0,000
75	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 , in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Асфальтобетонное покрытие с отсевом BA16 с битумом дорожным 50/70, толщиной 4,0 см, с ручной укладкой)	m2	41,000	216,690 3,600	8 884,302 147,600
76	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 , executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Асфальтобетонное покрытие с отсевом BA16 с дорожным битумом 50/70, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см с ручной укладкой)	m2	41,000	163,948 2,700	6 721,862 110,700

1	2	3	4	5	6	7
77	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Металлические перила на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,100	972,900 942,000	97,290 94,200
78	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t	0,010	194,000 71,700	1,940 0,717
79	IzD04A	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 pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,010	463,400 114,600	4,634 1,146
		<i>Total</i>	Lei			82 399,279
		Total Suprastructura. Calea podului Inclusiv salariu				82 399,279 9 738,825
		5. Racordarea podului cu drumul				
80	TsC54A	Executarea stratului de balast, fr.0-32, H=20cm si compactarea manuala cu compactorul pneumatic. K comp=1,22 (Выполнение балластного слоя, фр.0-32, H=20см и ручное уплотнение пневматическим уплотнителем. К комп=1,22	m3	28,600	540,513 27,000	15 458,664 772,200
81	DZ01A	Prepararea in statii fixe din piatra sparta LA30, fr.32-63 consolidat cu ciment CEM II/ A-LL32.5, clasa C6/7,5, H=50cm (Подготовка в стационарных станциях, из щебня LA30, фр.32-63, армированного цементом CEM II/ A-LL32.5, кл. C6/7.5, H=50см)	m3	22,500	1 282,125 11,400	28 847,805 256,500

1	2	3	4	5	6	7
82	TsI51B5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km (Транспортировка автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 15 км)	t	40,500	$\frac{29,336}{0,000}$	$\frac{1\ 188,108}{0,000}$
83	DA10B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta LA30, fr.32-63 consolidat cu ciment CEM II/ A-LL32.5, clasa C6/7,5, H=50cm (fara nisip) (Устройство слоя фундамента из щебня LA30, фр.32-63, армированного цементом CEM II/ A-LL32.5, кл. C6/7.5, H=50см (без песка)	m3	22,500	$\frac{159,221}{26,400}$	$\frac{3\ 582,468}{594,000}$
84	DI107	Amorsarea suprafetelor de piatra sparta cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 l/mp (Грунтование щебеночных поверхностей битумным битумом 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 л/м2)	t	0,026	$\frac{10\ 648,846}{0,000}$	$\frac{276,870}{0,000}$
85	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivitate, h=4cm (Слой из асфальтобетона с отсевом BA16 с дорожным битумом 50/70 и добавками для повышения адгезии, h=4см)	m2	33,000	$\frac{217,742}{1,500}$	$\frac{7\ 185,477}{49,500}$
86	TsC54A	Executarea stratului de balast, fr.0-32, H=10cm si compactarea manuala cu compactorul pneumatic. K comp=1,22 (Выполнение балластного слоя, фр.0-32, H=10см и ручное уплотнение пневматическим уплотнителем. К комп=1,22	m3	21,300	$\frac{540,513}{27,000}$	$\frac{11\ 512,927}{575,100}$
87	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr 32-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, H=20 cm (Фундаментный слой или перепрофилирование из щебня LA30 fr 32-63, для дорог, с механической укладкой, выполненный без загрязнений,	m3	36,400	$\frac{743,030}{9,000}$	$\frac{27\ 046,301}{327,600}$

1	2	3	4	5	6	7
		без помутнений, H=20 см)				
88	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr 32-63. fr 8-16, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, H=15 cm (Фундаментный слой или перепрофилирование из щебня LA30 фр 32-63. fr 8-16, для дорог, с механическим основанием, с запотеванием, H=15 см)	m3	27,300	845,853 18,000	23 091,789 491,400
89	DI107	Amorsarea suprafetelor de piatra sparta cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 l/mp (Грунтование щебеночных поверхностей битумным битумом 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 л/м2)	t	0,122	10 644,344 0,000	1 298,610 0,000
90	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivitate, h=4cm (Слой из асфальтобетона с отсевом BA16 с дорожным битумом 50/70 и добавками для повышения адгезии, h=4см)	m2	152,000	217,742 1,500	33 096,744 228,000
91	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Механизированное устройство дорожного покрытия из щебня методом отсыпки слоем H=15 см.)	100m2	5,600	13 141,723 148,200	73 593,648 829,920
92	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении или уменьшении толщины на каждый 1 см	100m2	5,600	642,600 0,000	3 598,560 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		добавляется или уменьшается норма DI34)				
93	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Металлические перила на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,027	972,889 942,000	26,268 25,434
		<i>Total</i>	Lei			229 804,239
		Total Racordarea podului cu drumul Inclusiv salariu				229 804,239 4 149,654
		6. Lucrari de consolidare				
94	DI119	Consolidarea albiei cu beton monolit C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, h=20 cm (Армирование основания монолитным бетоном C30/37, класс нагрузки XC4+XD1+XF4, h=20 cm)	m3	18,360	3 565,443 95,700	65 461,542 1 757,052
95	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30)	m3	15,300	694,850 29,700	10 631,205 454,410
96	PD01A	Instalarea plasa 4Cp 10A500C-200/10A500C-200 (Сетка монтажная 4Cp 10A500C-200/10A500C-200)	kg	960,000	20,800 0,600	19 968,000 576,000
97	DI119	Amenajarea pinteni din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 (Устройство монолитных бетонных ответвлений класса C30/37, класс воздействия XC4+XD1+XF4)	m3	1,440	3 565,554 95,700	5 134,398 137,808
98	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm LA30, h=10 cm (Фундамент из щебня, щебень 16-32 мм LA30, h=10 см)	m3	0,240	694,850 29,700	166,764 7,128

1	2	3	4	5	6	7
99	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2	14,400	52,622 27,900	757,762 401,760
100	DI119	Consolidarea albiei cu beton monolit C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, h=12 cm (Армирование основания монолитным бетоном C30/37, класс нагрузки XC4+XD1+XF4, h=12 cm)	m3	7,920	3 565,416 95,700	28 238,094 757,944
101	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30)	m3	6,600	694,850 29,700	4 586,010 196,020
102	PD01A	Instalarea plasa 4Cp 8A240-200/8A240-200 (Установка сетки 4Cp 8A240-200/8A240-200)	kg	346,100	20,800 0,600	7 198,880 207,660
103	DI119	Amenajarea pinteni din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 (Устройство монолитных бетонных ответвлений класса C30/37, класс воздействия XC4+XD1+XF4)	m3	2,400	3 565,450 95,700	8 557,080 229,680
104	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=10 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=10 cm)	m3	0,480	694,850 29,700	333,528 14,256
105	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din	m2	12,000	52,664	631,968

1	2	3	4	5	6	7
		rapouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)			27,900	334,800
106	DI119	Consolidarea josul taluzului prin executarea (procurarea) piteni din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 (Укрепление основания откоса выполнением (закупкой) монолитных железобетонных шпор класса C30/37, класса воздействия XC4+XD1+XF4)	m3	4,400	3 565,452 95,700	15 687,990 421,080
107	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=10 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=10 cm)	m3	0,880	694,850 29,700	611,468 26,136
108	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din rapouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2	22,000	52,664 27,900	1 158,608 613,800
109	DI119	Consolidarea albiei cu beton monolit C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, h=8 cm (Армирование основания монолитным бетоном C30/37, класс нагрузки XC4+XD1+XF4, h=8 cm)	m3	1,320	3 565,223 95,700	4 706,094 126,324
110	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=10 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=10 cm)	m3	1,650	694,850 29,700	1 146,502 49,005
111	PD01A	Instalarea plasa 4Cp 6A240-200/6A240-200 (Сетка монтажная 4Cp 6A240-200/6A240-200)	kg	36,400	20,800 0,600	757,120 21,840

1	2	3	4	5	6	7
112	DI119	Executarea(procurarea) disipatorului din beton monolit clasa C30/37, XC4 XD3 XF4, sec. 1350cmx50cm (Выполнение (закупка) рассеивателя из монолитного бетона класса C30/37, XC4 XD3 XF4, сек. 1350cmx50cm)	m3	3,400	3 565,456 95,700	12 122,550 325,380
113	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=10 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=10 cm)	m3	0,300	694,850 29,700	208,455 8,910
114	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	18,000	598,500 83,400	10 773,000 1 501,200
115	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,480	707,496 0,000	339,598 0,000
116	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=8 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=8 cm)	m3	1,700	694,850 29,700	1 181,245 50,490
117	DI119	Beton monolit C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, h=10 cm (Монолитный бетон C30/37, класс воздействия XC4+XD1+XF4, h=10 cm)	m3	2,100	3 565,457 95,700	7 487,460 200,970

1	2	3	4	5	6	7
118	DE16B	Montarea casiuri pe taluz (bloc prefabricat B6) (Монтаж ящиков на откос (сборный блок B6))	buc	80,000	2 541,200 5,700	203 296,000 456,000
119	DE16B	Montarea casiuri pe taluz (bloc prefabricat B9) (Монтаж ящиков на откос (сборный блок B9))	buc	4,000	2 541,200 5,700	10 164,800 22,800
120	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (Уплотнение почвы кат. II с пневматическим верхом)	100 m3	0,200	608,500 336,000	121,700 67,200
121	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок, средний грунт)	100m2	1,000	117,900 117,900	117,900 117,900
		<i>Total</i>	Lei			421 545,721
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				421 545,721 9 083,553

		Total	Lei	1 352 202,41
		Asigurari sociale si medicale	24 %	16 666,31
		Total		1 368 868,72
		Transportarea materialelor	3 %	36 308,21
		Total		1 405 176,93
		Cheltuieli de regie	10 %	140 517,69
		Total		1 545 694,62
		Beneficiu de deviz	6 %	92 741,67
		Total		1 638 436,29
		TVA	20 %	327 687,25
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 966 123,54 69 442,95

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia podului spre
terenurile agricole ale s.
Lebedenco si s. Ursoaia, r-nul
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatia**

Valoarea de deviz 1 966 123,54 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.02.2023

№ 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	23,1800	30,00	695,400
2.	7112020030100	Specialist	h-om	139,5844	30,00	4 187,532
3.	7122050013400	Zidar	h-om	37,8000	30,00	1 134,000
4.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	166,3970	30,00	4 991,910
5.	7123010010200	Betonist	h-om	40,9701	30,00	1 229,103
6.	7123011000200	Betonist	h-om	98,6000	30,00	2 958,000
7.	71230110200	Betonist	h-om	52,6908	30,00	1 580,724
8.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,8580	30,00	25,740
9.	7123020011140	Fierar beton	h-om	153,7180	30,00	4 611,540
10.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,9600	30,00	478,800
11.	71240100107001	Dulgher	h-om	355,6320	30,00	10 668,960
12.	7129020012800	Pavator	h-om	30,9000	30,00	927,000
13.	7129040010110	Asfaltator	h-om	17,8600	30,00	535,800
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,8740	30,00	446,220
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1000	30,00	333,000
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om	17,1007	30,00	513,021
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,7500	30,00	382,500
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	178,7891	30,00	5 363,673
19.	7212030022700	Sudor	h-om	1,6180	30,00	48,540
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	30,7420	30,00	922,260
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	325,9591	30,00	9 778,773
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,4520	30,00	523,560
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	42,3400	30,00	1 270,200
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	415,5698	30,00	12 467,094
25.	9312040019600	Sapator	h-om	112,3200	30,00	3 369,600
Total manopera						69 442,95

Materiale:

1.	01	Pichetarea axei podului L=6,0m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,4270	26,00	63,102
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	24,1550	2 220,00	53 624,100

4.	11202062010361	Savura	m3	5,6000	437,36	2 449,216
5.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	18,1800	510,00	9 271,800
6.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	5,6000	548,50	3 071,600
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	5,5419	510,00	2 826,369
8.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	112,8960	510,00	57 576,960
9.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	79,5067	510,00	40 548,417
10.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	8,4000	548,50	4 607,400
11.	14111222017521 6-32	Piatra sparta 16-32	m3	31,2225	510,00	15 923,475
12.	14111222017523 2-63	Piatra sparta 32-63 mm	m3	14,7200	561,00	8 257,920
13.	14111222017524 -8	Piatra sparta 4-8 mm	m3	5,7500	510,00	2 932,500
14.	14111222017528 -63	Piatra sparta 8-63 mm	m3	76,3600	510,00	38 943,600
15.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	97,9200	125,40	12 279,168
16.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,8010	380,00	304,380
17.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,2192	510,00	111,792
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7711	380,00	293,018
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	81,1041	380,00	30 819,558
20.	1421102200525f /n	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (fara nisip)	m3	2,5875	0,00	0,000
21.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	1,7136	380,00	651,168
22.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0813	380,00	30,894
23.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	22,5675	0,00	0,000
24.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	29,0250	700,00	20 317,500
25.	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	66,4950	206,00	13 697,970
26.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,6308	5,00	33,154
27.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,2294	7 500,00	1 720,500
28.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5295	7 500,00	11 471,250
29.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,2294	7 500,00	1 720,500
30.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	22,9440	55,00	1 261,920
31.	2320166200676	White spirit	kg	1,5047	30,00	45,141
32.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	111,3840	20,00	2 227,680
33.	2320187315789	Decofrol	kg	57,3600	64,50	3 699,720
34.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	12,9150	15,70	202,765
35.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,5184	10 200,00	15 487,680
36.	23203226000401	Bitum	t	0,1865	10 200,00	1 902,300
37.	2414126109781	Toluen	kg	7,9560	33,11	263,424
38.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	11,9250	65,00	775,125
39.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0520	65,00	3,380
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,0401	76,00	231,048
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90- 80	kg	0,0156	76,00	1,186
42.	2430126103533	Vopsea gri deschis v.821	kg	4,7502	65,00	308,763
43.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	1,2000	30,00	36,000
44.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	4,2763	43,50	186,019
45.	25212167005001 00	Tevi flexibile de drenaj d=100mm, PL100 L=1000	m	38,6724	84,83	3 280,580

46.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 046,1582	2,80	5 729,243
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 565,9400	2,80	4 384,632
48.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 011,5000	2,80	5 632,200
49.	2663102100000	Beton	m3	42,1668	3 000,00	126 500,400
50.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	3,0240	3 000,00	9 072,000
51.	26631021010003 0/37	Beton gata preparat marca clasa C30/37	m3	90,1555	3 000,00	270 466,500
52.	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	84,5880	2 500,00	211 470,000
53.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,5399	20 000,00	10 798,000
54.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	49,5075	160,00	7 921,200
55.	271060200100	Otel beton	kg	1 843,9000	20,00	36 878,000
56.	27106020010012 2	Armatura D-12mm A240	kg	228,4000	20,00	4 568,000
57.	27106020010014 2	Armatura D-14mm A240	kg	183,8000	20,00	3 676,000
58.	27106020010018 5	Armatura D-18 A500C	kg	840,0000	20,00	16 800,000
59.	27106020010022 5	Armatura D-22 A500C	kg	3 018,0000	20,00	60 360,000
60.	27106020010082	Armatura D-8 A240 de legatura	kg	148,0000	20,00	2 960,000
61.	27106020010085	Armatura D-8 A500C	kg	1 423,8000	20,00	28 476,000
62.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,8140	20,00	56,280
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,6180	20,00	32,360
64.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,8489	49,60	91,705
65.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	76,8590	20,00	1 537,180
66.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	161,8000	30,00	4 854,000
67.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	730,8000	30,00	21 924,000
68.	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	0,1308	30,00	3,924
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8090	49,60	40,126
70.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	4,9712	18,00	89,482
71.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	43,1018	35,00	1 508,563
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,1408	4,00	28,564
73.	4029050	Mortar de ciment	m3	2,5307	2 500,00	6 326,750
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	38,9150	20,00	778,300
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,9068	20,00	298,136
76.	4100126202818	Apa	m3	20,4370	20,00	408,740
77.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	2,3490	61,07	143,453
		Total materiale de construcții				1 210 273,80

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	79,7277	150,00	11 959,155
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,2600	65,00	16,900
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	39,8639	65,00	2 591,153
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	14,6660	65,00	953,290
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	4,1000	10,00	41,000
6.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	7,5801	400,00	3 032,040
7.	2922140007000	Macara	h-ut	18,2244	300,00	5 467,320
8.	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	3,4650	200,00	693,000
9.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0325	200,00	6,500
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,6400	540,00	885,600

11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0543	450,00	24,435
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,0006	600,00	1 800,360
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,7130	267,57	725,917
14.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	1,7325	267,57	463,565
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,7832	267,57	4 490,680
16.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	15,1760	344,46	5 227,525
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,2720	261,89	1 642,574
18.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	1,7325	635,00	1 100,138
19.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,9805	635,00	622,617
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	25,7950	345,12	8 902,371
21.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,4448	318,68	460,429
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5175	318,68	164,917
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	19,1920	300,00	5 757,600
24.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	66,7000	10,00	667,000
25.	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	1,7325	420,00	727,650
26.	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	1,7325	75,00	129,938
27.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0370	75,00	2,775
28.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	41,5600	75,00	3 117,000
29.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	14,2120	50,00	710,600
30.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	7,5600	75,00	567,000
31.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	7,5600	50,00	378,000
32.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	49,4554	25,00	1 236,385
33.	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	1,8662	50,00	93,310
34.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,5967	60,00	35,802
35.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0180	25,00	0,450
36.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	1,2600	25,00	31,500
37.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	16,4590	25,00	411,475
38.	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	1,7325	500,00	866,250
39.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,5936	25,00	14,840
40.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,0400	300,00	1 512,000
41.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0360	500,00	18,000
42.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,5643	386,00	3 305,820
43.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,5299	360,00	1 630,764
		Total utilaje de constructii				72 485,66

Total	Lei	1 352 202,41
Asigurari sociale si medicale	24 %	16 666,31
Total		1 368 868,72

Transportarea materialelor	3 %	36 308,21
Total		1 405 176,93
Cheltuieli de regie	10 %	140 517,69
Total		1 545 694,62
Beneficiu de deviz	6 %	92 741,67
Total		1 638 436,29
TVA	20 %	327 687,25

Total deviz: 1 966 123,54

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia podului spre terenurile
agricole ale s. Lebedenco si s. Ursoaia, r-nul
Cahul

Investitor

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. Capitolul I. Lucrări pregătitoare				
1	01	Pichetarea axei podului L=6,0m	buc			3 000,000 0,000
	01	Pichetarea axei podului L=6,0m	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		2. Demolarea podului existent. Santierul lucrarilor				
2	PK31A	Demontarea parapetului de siguranta existent (tub metalic D-150mm), L=55m) , K=0,7	t			23 041,361 943,529
	7123010010200	Betonist	h-om	21,5300	30,00	452,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	23,4000	30,00	491,40
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	30,00	21 000,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	142,8000	2,80	279,89
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,3000	510,00	107,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3100	380,00	82,44
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,5300	49,60	87,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,1600	76,00	221,31
	2430126103533	Vopsea gri deschis v.821	kg	6,5000	65,00	295,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	8,0000	4,00	22,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0800	20,00	1,12
3	Tr11AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 1 категории)	t			10,500 10,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	30,00	10,50
4	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			14,789 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	386,00	14,79
5	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatiile culeelor, pilelor zidurilor de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea aripilor din beton, manual cu ciocane pneumatice) (Снос бетона с фундаментов опор, свай несущих стен без взрывчатых веществ, молотом со сжатым воздухом (Снос бетонных крыльев, вручную пневмомолотами)	m3			49,155 18,300
	7111020030200	Miner	h-om	0,6100	30,00	18,30
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3740	50,00	18,70
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1870	65,00	12,15
6	TsC03F1	Incarcarea material demolat cu exc. 0,40 m.c., K=0,8 (Загрузка снесенного материала с отл. 0,40 м.с., K=0,8)	100 m3			621,216 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	345,12	621,22
7	TsI51A5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка	t			14,784

1	2	3	4	5	6	7
		автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)				0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	386,00	14,78
8	TsC03B1	Decaparea terasamentului cu exc.0,4mc pe loc, pamint gr. II, impingerea cu buldozer pana la 20m la indreptarea taluzului (Выемка насыпи отсыпкой 0,4 м2 на место, грунт гр. II, отталкивание бульдозером до 20 м для выравнивания склона)	100 m3			707,496 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	345,12	707,50
9	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории) K=2	100 m3			480,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	480,00
10	TsC03B1	Decaparea rambleului cu exc.0,4mc de pe pod si racordarii la pod, pamiit gr. II, pe loc, cu impingerea cu buldozer la implerea golurilor dupa constructie (Расчистка насыпи отм.0,4м от моста и примыканий к мосту, гр. II, на месте, с помощью бульдозера, чтобы заполнить пустоты после строительства)	100 m3			707,496 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	345,12	707,50
11	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			240,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	240,00
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Curatirea albiei cu exc.0,4mc, pe loc, cite 50m in amonte si aval, pamiit gr. II) (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории) (Очистка русла реки отм. 0,4 м3, на участке, 50 м выше и ниже по течению, грунт II категории)	100 m3			707,496 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	345,12	707,50
13	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории) K=2	100 m3			480,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	480,00
14	TsC03F1	Curatirea santierului de lucru de la gunoi cu exc.0,4mc, incarcerea si transportarea in autobasculanta (Уборка рабочей площадки от мусора отвалом 0,4 куб.м, погрузка и транспортировка в самосвал)	100 m3			776,520 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	345,12	776,52
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			14,784

1	2	3	4	5	6	7
		(Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)				0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	386,00	14,78
16	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками)	100 m3			608,500 336,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	30,00	336,00
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	25,00	272,50
17	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншей)	m3			127,500 0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	75,00	127,50
		3. Executarea infrastructurii				
18	PK46A	Curatarea culeelor de praf si namol (Очистка пылеуловителей и шламоуловителей)	m2			18,300 18,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,6100	30,00	18,30
19	RCsB30B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (Сверление сквозных отверстий в строительных конструкциях из бетона до марки 500 установками алмазного сверления диаметром кольцевого алмазного сверла: 30 мм)	buc			17,551 14,580
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	30,00	10,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	30,00	4,38
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	61,07	0,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0088	20,00	0,18
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	10,00	2,30
20	CP21B	Umplerea cu solutii de ciment Mp100 (Заливка цементными растворами Mp100)	m3			2 205,800 270,000
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	30,00	243,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	30,00	27,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,80	1 106,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	380,00	514,90
	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	500,00	300,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	25,00	7,50
21		Executarea camasuelii de 4 cm:	m3			0,000 0,000
22	PD01A	Instalarea plasa 4Cp 6A240-150/6A240-150 (Установка сетки 4Cp 6A240-150/6A240-150)	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
23	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Mortar ciment) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы, балки полного сечения (Цементный раствор)	m3			3 183,475 111,300
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	30,00	17,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	30,00	48,90
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	30,00	45,30
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	3 000,00	3 024,00
	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	400,00	32,80
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	25,00	13,38
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			37,170 6,300

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Conectori D-10 L=270cm) (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) (Соединители D-10 L=270cm)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,60	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
25	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2			52,664 27,900
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	30,00	27,90
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	55,00	3,30
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	35,00	2,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	64,50	9,68
26	IzA05N	Executarea vopsea de ciment polimeric pentru protectia suprafetelor de beton (Выполнение полимерцементной краской для защиты бетонных поверхностей)	m2			16,515 5,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	30,00	5,10
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,1590	65,00	10,34
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	30,00	0,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	30,00	0,60
27	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 8-63 mm LA30 (Фундамент из щебня, щебень 8-63 мм LA30)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	14111222017528-63	Piatra sparta 8-63 mm	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
28	PB12C	Turnarea cu macarua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы, балки полного сечения (класс бетона C30/37, XC4 XD3 XF4))	m3			3 183,475 111,300
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	30,00	17,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	30,00	48,90
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	30,00	45,30
	266310210100030 /37	Beton gata preparat marca clasa C30/37	m3	1,0080	3 000,00	3 024,00
	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	400,00	32,80
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	25,00	13,37
29	PD01A	Armatura D-22 A500C	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	271060200100225	Armatura D-22 A500C	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
30	PD01A	Armatura D-8 A500C	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	27106020010085	Armatura D-8 A500C	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
31	PD01A	Armatura D-8 A240 de legatura	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	27106020010082	Armatura D-8 A240 de legatura	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
32	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 8-63 mm LA30 (Фундамент из щебня, щебень 8-63 мм LA30)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	14111222017528-63	Piatra sparta 8-63 mm	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
33	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы, балки полного сечения (класс бетона C30/37, XC4 XD3 XF4)	m3			3 183,475 111,300
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	30,00	17,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	30,00	48,90
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	30,00	45,30
	266310210100030 /37	Beton gata preparat marca clasa C30/37	m3	1,0080	3 000,00	3 024,00
	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	400,00	32,80
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	25,00	13,38
34	PD01A	Armatura D-18 A500C	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	271060200100185	Armatura D-18 A500C	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
35	PD01A	Armatura D-8 A500C	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	27106020010085	Armatura D-8 A500C	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
36	PD01A	Armatura D-8 A240 de legatura	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	27106020010082	Armatura D-8 A240 de legatura	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
37	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 8-63 mm LA30 (Фундамент из щебня, щебень 8-63 мм LA30)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	14111222017528-63	Piatra sparta 8-63 mm	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
38	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы, балки полного сечения (класс бетона C30/37, XC4 XD3 XF4)	m3			3 183,475 111,300
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	30,00	17,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	30,00	48,90
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	30,00	45,30
	266310210100030 /37	Beton gata preparat marca clasa C30/37	m3	1,0080	3 000,00	3 024,00
	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	400,00	32,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	25,00	13,38
39	PD01A	Armatura D-8 A500C	kg			20,800
						0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	27106020010085	Armatura D-8 A500C	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
40	PD01A	Armatura D-8 A240 de legatura	kg			20,800
						0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	27106020010082	Armatura D-8 A240 de legatura	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
41	RpAr12A	Executarea agrafelor cu perforator cu dimensiunile de 100x100 (Изготовление скоб размерами 100x100)	m3			637,500
						187,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,2500	30,00	187,50
	28752774100001	Compresor	h-ut	5,0000	65,00	325,00
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,6250	200,00	125,00
42	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2			52,664
						27,900
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	30,00	27,90
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	55,00	3,30
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	35,00	2,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	64,50	9,68
43	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			116,469
						16,920
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	30,00	16,92
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 200,00	47,28
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	2 500,00	19,31
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	20 000,00	32,96
44		Drenaj imperfect:	m3			0,000
						0,000
45	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila (Засыпка глиной траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3			163,008
						35,100
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	30,00	35,10
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	125,40	127,91
46	TsJ05B	Asternerea material geosintetic pentru consolidarea terasamentelor/umpluturilor geomembrana impermeabila (geotextilul in normativ se aplica in m2, cu norma 1,0) (Укладка геосинтетического материала для укрепления насыпей/отсыпок, гидроизоляционная геомембрана (геотекстиль в стандарте применяется в м2, с нормой 1,0))	m2			167,045
						1,200
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,0300	30,00	0,90
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,1770	35,00	6,20
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7750	206,00	159,65
47	AcA08A	Tevi flexibile de drenaj d=100mm,PL100	m			102,767

1	2	3	4	5	6	7
		L=1000 (Гибкие дренажные трубы d=100мм, PL100 L=1000)				9,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2521216700500100	Tevi flexibile de drenaj d=100mm, PL100 L=1000	m	1,0400	84,83	88,66
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	43,50	5,03
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	75,00	0,07
48	TsJ05B	Invalirea tiavei cu geocompozit Megadrain 740 (geotextilul in normativ se aplica in m2, cu norma 1,0) (Покрытие шахты геocomпозитом Megadrain 740 (стандартный геотекстиль укладывается на м2, с нормой 1,0))	m2			167,045 1,200
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0300	30,00	0,90
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,1770	35,00	6,20
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7750	206,00	159,65
49	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 32-63 mm, LA20 (Фундамент из щебня, щебень 32-63 мм, LA20)	m3			753,500 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	141112220175232-63	Piatra sparta 32-63 mm	m3	1,1500	561,00	645,15
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
50	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 4-8 mm, LA20 (Фундамент из щебня, щебня 4-8 мм, LA20)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	14111222017524-8	Piatra sparta 4-8 mm	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
51	TsC54A	Strat de fundatie din balast (Балластное основание)	m3			523,650 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
52	PK46A	Curatarea culeelor de praf si namol (Очистка пылеуловителей и шламоуловителей)	m2			18,300 18,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,6100	30,00	18,30
53	PF01B	Aplicarea tenculei noi din mortar de ciment C8/10 X0, hmed=2.0 (Нанесение штукатурки из цементного раствора C8/10 X0, hmed=2.0)	m2			59,330 27,300
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,9100	30,00	27,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,0000	2,80	22,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0240	380,00	9,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata cu motor termic	h-ut	0,0070	50,00	0,35
54	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			116,471 16,920
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	30,00	16,92
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 200,00	47,28
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	2 500,00	19,31
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	20 000,00	32,96
55	TsC22D1	Impingerea cu buldozer pamintul la aripa	100 m3			480,000

1	2	3	4	5	6	7
		(pamint de la decapare), K=2 (Засыпка грунта к крылу бульдозером (грунт со вскрытия), K=2)				0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	480,00
56	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (Уплотнение грунта II группы пневмотрамбовками)	100 m3			608,500 336,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	30,00	336,00
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	25,00	272,50
		4. Suprastructura. Calea podului				
57	PK46A	Curatarea integrala a tuturor suprafetelor a dalei podului (Полная очистка всех поверхностей мостовой плиты)	m2			18,300 18,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,6100	30,00	18,30
58	CF16B	Reparatia fisurilor minore ale dalelor cu mortar polimeric (Ремонт мелких трещин в плитке полимерным раствором)	m2			260,031 33,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	30,00	27,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,80	102,82
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	380,00	15,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	380,00	6,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,00	0,24
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	20,00	53,04
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	75,00	13,50
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	75,00	13,50
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	65,00	11,70
59	PF03B	Strat suport pentru hidroizolatii, din mortar marca 100, aplicat peste un amorsaj din lapte de ciment avind grosimea de 3 cm (Vopsirea suprafetelor vizibile ale dalelor folosind suspensie lichida din ciment cu polimer) (Опорный слой для гидроизоляции из раствора марки 100, нанесенный поверх грунтовки на цементном молоке толщиной 3 см (Окрашивание видимых поверхностей плитки жидкой цементной суспензией с полимером))	m2			64,300 21,900
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7300	30,00	21,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	2,80	28,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0360	380,00	13,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0110	20,00	0,22
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata cu motor termic	h-ut	0,0100	50,00	0,50
60	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Desprafuirea dalei podului si pregatirea pentru executatea stratului de egalizare)(Обеспыливание и обезжиривание поверхностей с целью антикоррозионной защиты промышленных дымоходов H<100 м, на первых 50 м (Обеспыливание мостовой плиты и подготовка к выполнению выравнивающего слоя)	m2			7,413 2,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	33,11	3,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	60,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
61	PB12C	Executarea stratului de egalizare din beton cl. C30/37 XC4 XF2 XD1, hmin=3cm (Выполнение выравнивающего слоя из бетона кл. C30/37 XC4 XF2 XD1, высота мин=3см)	m3			3 183,475 111,300
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	30,00	17,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	30,00	48,90
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	30,00	45,30
	266310210100030 /37	Beton gata preparat marca clasa C30/37	m3	1,0080	3 000,00	3 024,00
	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	400,00	32,80
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	25,00	13,38
62	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Desprafuirea dalei podului si pregatirea pentru executatea hidroizolatiei pe dala de sub parapet de siguranta) (Обеспыливание и обезжиривание поверхностей с целью антикоррозионной защиты промышленных дымоходов H<100 м, на первых 50 м (Обеспыливание плиты моста и подготовка к гидроизоляции плиты под предохранительным парапетом)	m2			7,413 2,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	33,11	3,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	60,00	0,54
63		Executarea dalei din beton armat sub parapet de siguranta:	m3			0,000 0,000
64	PB12C	Turnarea cu macaraua a betonului armat in bolti, arce, podete tubulare, cadre, grinzi cu sectiune plina (Beton clasa C30/37, XC4 XD3 XF4) (Крановая заливка железобетона в своды, арки, трубчатые перекрытия, рамы, балки полного сечения (класс бетона C30/37, XC4 XD3 XF4))	m3			3 183,475 111,300
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	30,00	17,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	30,00	48,90
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	30,00	45,30
	266310210100030 /37	Beton gata preparat marca clasa C30/37	m3	1,0080	3 000,00	3 024,00
	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	400,00	32,80
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	25,00	13,38
65	PD01A	Armatura D-12mm A240	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	271060200100122	Armatura D-12mm A240	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
66	PD01A	Armatura D-14mm A240	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	271060200100142	Armatura D-14mm A240	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
67	PD01A	Armatura D-8mm A500C	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	27106020010085	Armatura D-8 A500C	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Conectori D-22mm) (Различные металлоконструкции из	kg			37,170 6,300

1	2	3	4	5	6	7
		ламинированных профилей, листа, профнастила, бетонной стали, труб для опор или покрытий, полностью или частично залитых бетоном (Соединители D-22мм)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,60	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
69	PC01A	Cofraje pentru betoane în fundatii și radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2			52,664 27,900
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	30,00	27,90
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	55,00	3,30
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	35,00	2,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	64,50	9,68
70	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton (PI-1) (Различные металлоконструкции из клееных профилей, листа, профнастила, бетонной стали, труб для опор или покрытий, полностью или частично залитых бетоном)	kg			37,170 6,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confecții metalice inglobate în beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,60	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	26,00	0,39
71	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara în sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (executarea hidroizolatiei prin lipire cu Эластмост C) (Кровельные покрытия с модифицированными битумными мембранами, приклеиваемыми пламенем в монослойной системе на горизонтальную поверхность, закрепленную на сплошной опоре (выполнение гидроизоляции приклеиванием Эластмост C)	m2			235,145 14,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	30,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	160,00	193,20
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	15,70	4,95
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	540,00	21,60
72	PB12C	Executarea stratului de protectie din beton cl. C30/37 XC4 XF2 XD1, h=4cm (Выполнение бетонного защитного слоя кл. C30/37 XC4 XF2 XD1, высота=4см)	m3			3 183,443 111,300
	71230110200	Betonist	h-om	0,5700	30,00	17,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	30,00	48,90
	7112020030100	Specialist	h-om	1,5100	30,00	45,30
	266310210100030 /37	Beton gata preparat marca clasa C30/37	m3	1,0080	3 000,00	3 023,96

1	2	3	4	5	6	7
	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	400,00	32,80
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5350	25,00	13,38
73	PD01A	Instalarea plasa armata	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
74	DI107	Amorsarea suprafetelor stratului de protectie cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 l/mp (Грунтование поверхностей защитного слоя битумом битумным 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 л/м2)	t			10 644,091 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 509,09
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
75	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 , in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (Асфальтобетонное покрытие с отсевом BA16 с битумом дорожным 50/70, толщиной 4,0 см, с ручной укладкой)	m2			216,690 3,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	30,00	3,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 220,00	208,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	267,57	3,05
76	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 , executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Асфальтобетонное покрытие с отсевом BA16 с дорожным битумом 50/70, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см с ручной укладкой)	m2			163,948 2,700
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	30,00	2,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	2 220,00	157,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	267,57	2,33
77	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Металлические перила на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			972,900 942,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	30,00	942,00
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	30,00	30,90
78	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t			194,000 71,700
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	30,00	71,70
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	76,00	118,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	30,00	3,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,40
79	IzD04A	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 pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			463,400 114,600
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	30,00	114,60
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
		5. Racordarea podului cu drumul				
80	TsC54A	Executarea stratului de balast, fr.0-32, H=20cm si compactarea manuala cu	m3			540,513

1	2	3	4	5	6	7
		compactorul pneumatic. K comp=1,22 (Выполнение балластного слоя, фр.0-32, H=20см и ручное уплотнение пневматическим уплотнителем. К комп=1,22				27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	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	65,00	16,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	76,86
81	DZ01A	Prepararea in statii fixe din piatra sparta LA30, fr.32-63 consolidat cu ciment CEM II/ A-LL32.5, clasa C6/7,5, H=50cm (Подготовка в стационарных станциях, из щебня LA30, фр.32-63, армированного цементом CEM II/ A-LL32.5, кл. C6/7.5, H=50cm)	m3			1 282,125 11,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	30,00	11,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	2,80	250,32
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	700,00	903,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	20,00	2,66
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	75,00	5,78
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	318,68	7,33
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	420,00	32,34
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	200,00	30,80
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	500,00	38,50
82	TsI51B5	Transportarea cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 15 km (Транспортировка автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 15 км)	t			29,336 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	386,00	29,34
83	DA10B	Amenajarea stratului de fundatie din piatra sparta LA30, fr.32-63 consolidat cu ciment CEM II/ A-LL32.5, clasa C6/7,5, H=50cm (fara nisip) (Устройство слоя фундамента из щебня LA30, фр.32-63, армированного цементом CEM II/ A-LL32.5, кл. C6/7.5, H=50cm (без песка)	m3			159,221 26,400
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	30,00	21,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	30,00	4,80
	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,00
	1421102200525f/ n	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (fara nisip)	m3	0,1150	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,7200	20,00	14,40
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	267,57	20,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	360,00	25,92
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	600,00	2,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	267,57	20,60
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	635,00	48,90
84	DI107	Amorsarea suprafetelor de piatra sparta cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 l/mp (Грунтование щебеночных поверхностей битумным битумом 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 л/м2)	t			10 648,846 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 513,85
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
85	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivitate, h=4cm (Слой из асфальтобетона с отсевом BA16 с дорожным битумом 50/70 и добавками для повышения адгезии, h=4cm)	m2			217,742 1,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 220,00	208,68

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	267,57	1,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	267,57	1,42
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,00	3,37
86	TsC54A	Executarea stratului de balast, fr.0-32, H=10cm si compactarea manuala cu compactorul pneumatic. K comp=1,22 (Выполнение балластного слоя, фр.0-32, H=10см и ручное уплотнение пневматическим уплотнителем. К комп=1,22	m3			540,513 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,00	27,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	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	65,00	16,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	76,86
87	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr 32-63, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorore, H=20 cm (Фундаментный слой или перепрофилирование из щебня LA30 fr 32-63, для дорог, с механической укладкой, выполненный без загрязнений, без помутнений, H=20 см)	m3			743,030 9,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	510,00	647,70
	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	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	267,57	58,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	360,00	1,80
88	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr 32-63. fr 8-16, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, H=15 cm (Фундаментный слой или перепрофилирование из щебня LA30 фр 32-63. fr 8-16, для дорог, с механическим основанием, с запотеванием, H=15 см)	m3			845,853 18,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,00	18,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	510,00	103,53
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	510,00	621,69
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	267,57	69,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	360,00	5,40
89	DI107	Amorsarea suprafetelor de piatra sparta cu bitum bitum 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 l/mp (Грунтование щебеночных поверхностей битумным битумом 50/70 SM SR EN 12591, 0,8 л/м2)	t			10 644,344 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 200,00	10 509,34
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
90	DB16H	Strat de uzura din beton asfaltic cu criblura BA16 cu bitum rutier 50/70 si cu aditivi pentru adezivitate, h=4cm (Слой из асфальтобетона с отсевом BA16 с дорожным битумом 50/70 и добавками для повышения адгезии, h=4см)	m2			217,742 1,500

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 220,00	208,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	267,57	1,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	267,57	1,42
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,00	3,37
91	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm (Механизированное устройство дорожного покрытия из щебня методом отсыпки слоем H=15 см.)	100m2			13 141,723 148,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	30,00	148,20
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	510,00	9 639,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	548,50	822,75
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	548,50	548,50
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	437,36	437,36
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,00	60,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	318,68	82,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	261,89	293,32
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	344,46	933,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	360,00	149,04
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	25,00	2,65
92	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (Корректировка: при увеличении или уменьшении толщины на каждый 1 см добавляется или уменьшается норма DI34)	100m2			642,600 0,000
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	510,00	642,60
93	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri (Металлические перила на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			972,889 942,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	30,00	942,00
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	30,00	30,89
		6. Lucrari de consolidare				
94	DI119	Consolidarea albiei cu beton monolit C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, h=20 cm (Армирование основания монолитным бетоном C30/37, класс нагрузки XC4+XD1+XF4, h=20 см)	m3			3 565,443 95,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,49
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
95	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	141112220175216-32	Piatra sparta 16-32	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
96	PD01A	Instalarea plasa 4Cp 10A500C-200/10A500C-200 (Сетка монтажная 4Cp 10A500C-200/10A500C-200)	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
97	DI119	Amenajarea pinteni din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 (Устройство монолитных бетонных ответвлений класса C30/37, класс воздействия XC4+XD1+XF4)	m3			3 565,554 95,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
98	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm LA30, h=10 cm (Фундамент из щебня, щебень 16-32 мм LA30, h=10 см)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	141112220175216-32	Piatra sparta 16-32	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
99	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2			52,622 27,900
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	30,00	27,90
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	7 500,00	4,48
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	7 500,00	4,48
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	55,00	3,30
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	35,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	64,50	9,67
100	DI119	Consolidarea albiei cu beton monolit C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, h=12 cm (Армирование основания монолитным бетоном C30/37, класс нагрузки XC4+XD1+XF4, h=12 см)	m3			3 565,416 95,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
101	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	141112220175216-32	Piatra sparta 16-32	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
102	PD01A	Instalarea plasa 4Cr 8A240-200/8A240-200 (Установка сетки 4Cr 8A240-200/8A240-200)	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
103	DI119	Amenajarea pinteni din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 (Устройство монолитных бетонных ответвлений класса C30/37, класс	m3			3 565,450 95,700

1	2	3	4	5	6	7
		воздействия XC4+XD1+XF4)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
104	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=10 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=10 cm)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	141112220175216-32	Piatra sparta 16-32	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
105	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2			52,664 27,900
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	30,00	27,90
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	55,00	3,30
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	35,00	2,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	64,50	9,68
106	DI119	Consolidarea josul taluzului prin executarea (procurarea) piteni din beton monolit clasa C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4 (Укрепление основания откоса выполнением (закупкой) монолитных железобетонных шпор класса C30/37, класса воздействия XC4+XD1+XF4)	m3			3 565,452 95,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
107	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=10 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=10 cm)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	141112220175216-32	Piatra sparta 16-32	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
108	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаментов и мостов из фанерных панелей)	m2			52,664 27,900
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	30,00	27,90
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	7 500,00	4,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	55,00	3,30
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	35,00	2,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	64,50	9,68
109	DI119	Consolidarea albiei cu beton monolit C30/37,	m3			3 565,223

1	2	3	4	5	6	7
		clasa de expunere XC4+XD1+XF4, h=8 cm (Армирование основания монолитным бетоном C30/37, класс нагрузки XC4+XD1+XF4, h=8 cm)				95,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,25
110	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=10 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=10 cm)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	141112220175216-32	Piatra sparta 16-32	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
111	PD01A	Instalarea plasa 4Cr 6A240-200/6A240-200 (Сетка монтажная 4Cr 6A240-200/6A240-200)	kg			20,800 0,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,00	0,60
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
112	DI119	Executarea(procurarea) disipatorului din beton monolit clasa C30/37, XC4 XD3 XF4, sec. 1350cmx50cm (Выполнение (закупка) рассеивателя из монолитного бетона класса C30/37, XC4 XD3 XF4, сек. 1350cmx50cm)	m3			3 565,456 95,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,26
113	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=10 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=10 cm)	m3			694,850 29,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	141112220175216-32	Piatra sparta 16-32	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
114	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			598,500 83,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	30,00	83,40
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	510,00	515,10
115	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			707,496 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	345,12	707,50
116	TsC54B	Fundatie din agregate concasate, piatra sparta 16-32 mm, LA30 h=8 cm (Фундамент из щебня, щебня 16-32 мм, LA30 h=8 cm)	m3			694,850 29,700

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,00	29,70
	141112220175216-32	Piatra sparta 16-32	m3	1,1500	510,00	586,50
	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	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
117	DI119	Beton monolit C30/37, clasa de expunere XC4+XD1+XF4, h=10 cm (Монолитный бетон C30/37, класс воздействия XC4+XD1+XF4, h=10 см)	m3			3 565,457 95,700
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,00	95,70
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	3 000,00	3 060,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 500,00	277,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	300,00	132,26
118	DE16B	Montarea casiuri pe taluz (bloc prefabricat B6) (Монтаж ящиков на откос (сборный блок B6))	buc			2 541,200 5,700
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	30,00	5,70
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	2 500,00	2 517,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	300,00	18,00
119	DE16B	Montarea casiuri pe taluz (bloc prefabricat B9) (Монтаж ящиков на откос (сборный блок B9))	buc			2 541,200 5,700
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1900	30,00	5,70
	2666122800611	Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	2 500,00	2 517,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	300,00	18,00
120	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice (Уплотнение почвы кат. II с пневматическим верхом)	100 m3			608,500 336,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	30,00	336,00
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	25,00	272,50
121	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка площадок, средний грунт)	100m2			117,900 117,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	30,00	117,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.