

Intretinere periodica si reparatii la drumul local L677, drum de acces spre satul Iujnoe , r.Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 949 867,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii rutiere.				
		1.1. Lucrari de demontare a sistemului rutier existent				
1	DD52D kman=0,5	Dezasamblarea drumurilor din placi prefabricate din beton armat cu suprafata: peste 3 m2 (Разборка временных дорог из сборных железобетонных плит со сплошным покрытием площадью: более 3 м2)	100 m3	1,730	9 273,310	16 042,826
		Total Inclusiv salariu				16 042,826 2 019,126
		1.2. Reparatii carosabilului				
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	26,000	26,570	690,833
3	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din material demolat cu asternere mecanica (strat de structura in covata drumului din materiale demolat) Hmed =10cm Nota (in calcul nu se include pretul materialului demolat BALASTUL) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	92,000	557,462	51 286,487
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr. 8 - 63 mm , pentru drumuri , cu asternere mecanica, executat cu impanare fara nnorore (strat de ranforsare din piatra split fractia mare, fr.31,5-63mm) Hmed = 12cm) (Слой основания или изменение	m3	110,400	970,864	107 183,417

1	2	3	4	5	6	7
		профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)				
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri , cu asternere mecanica, executat cu impanare fara nnororire (piatra split fractia mare, fr. 8 -31,5-mm) Hmed = 10 cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	92,000	970,863	89 319,396
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ***0.6l/m2 , (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,552	11 546,723	6 373,791
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 6,0 см, механизированно) *** (beton asfaltic deschis cu griblura BAD 22.4)	m2	920,000	293,870	270 360,676
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) *** 0.3l/m2	t	0,276	11 526,594	3 181,340
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) (Beton asfaltic cu criblura BA16)	m2	920,000	215,890	198 619,168
10	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder (Срезка и планировка обочин за два прохода:	1 km	1,160	354,485	411,203

1	2	3	4	5	6	7
		автогрейдером)				
		Total Inklusiv salariu				727 426,311 14 606,648
		1.3. Lucrari de amenanjare a carosabilui, cu strat de uzura.				
11	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie (Очистка модернизированных дорог от мусора и грязи)	100m2	5,200	34,166	177,661
12	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 1 м2: толщиной 5 см) ** beton asfaltic BA16	m2	24,000	350,966	8 423,190
13	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 3 м2: толщиной 5 см) BA16	m2	20,000	307,354	6 147,090
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) * S=480,0mp, Emulsie= 0.3l/m2	t	0,144	11 512,514	1 657,802
15	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона)	t	5,000	2 287,738	11 438,688
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 5,0 см, механизированно) **Nisipul bitumat se exclude	m2	480,000	268,948	129 095,232
17	DF54C	Taierea si nivelarea	1 km	0,600	354,380	212,628

1	2	3	4	5	6	7
		acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder (Срезка и планировка обочин за два прохода: автогрейдером)				
		Total Inclusiv salariu				157 152,291 3 205,100
		1.4. Drumuri laterale				
18	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	0,800	1 129,550	903,640
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	88,000	26,575	2 338,589
20	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din material demolat cu asternere mecanica (strat de structura in covata drumului din materiale demolat) Hmed =10cm Nota (in calcul nu se include pretul materialului demolat BALASTUL) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	88,000	161,805	14 238,817
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr. 8 - 63 mm , pentru drumuri , cu asternere mecanica, executat cu impanare fara nnorore (strat de ranforsare din piatra split fractia mare, fr.31,5-63mm) Hmed = 12cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	81,600	970,861	79 222,279
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri , cu asternere mecanica, executat cu impanare fara nnorore (piatra split fractia	m3	68,000	970,863	66 018,684

1	2	3	4	5	6	7
		mare, fr. 8 -31,5-mm) Hmed = 10 cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)				
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic *** S=680,0mp Emulsie 0.6l/m2 , (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,408	11 530,799	4 704,566
24	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 6,0 см, механизированно) *** beton asfaltic cu agregate mare BAD 22.4 Nisip bitumat se exclude	m2	680,000	292,370	198 811,804
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) *** S=680,0mp, Emulsie =0.3l/m2	t	0,204	11 530,799	2 352,283
26	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную) **Nisip bitumat se exclude	m2	680,000	216,242	147 044,288
		Total Inclusiv salariu				515 634,950 9 384,986
		1.5. Reparatia podului, in s.Iujnoe (L677, intersectie cu str.Biruintei)				
27	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (Механизированная разработка грунта экскаватором на пневмоколесном ходу (бульдозер-экскаватор) 0,2-0,4 м3)	m3	18,000	39,246	706,434

1	2	3	4	5	6	7
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	8,000	125,681	1 005,445
29	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	28,000	10,470	293,150
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,200	269,120	53,824
31	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов, средний грунт)	100m2	0,480	615,565	295,471
32	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,160	1 207,650	193,224
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	12,000	18,913	226,957

1	2	3	4	5	6	7
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	3,800	854,680	3 247,784
35	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2	18,000	82,062	1 477,117
36	PC05Akma n=0.5	Cofraje din placaj tip P pentru beton armat in solidarizarea si monolitizarea suprastructurilor la poduri din elemente prefabricate, inclusiv trotuarele (Опалубка из фанеры типа P для железобетонного присоединения и замоноличивание пролётных строений мостов из сборных деталей, включая тротуары) Коэффициент к трудозатратам=0,500	m2	28,000	111,135	3 111,781
37	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных фундаментов, ростверков, стен основания, ровных пролётных балочных строений, для настилов, рам и колонн) ***AIII d12	kg	182,000	36,530	6 648,496
38	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm (Укладка бетона для дополнения, выравнивания, засыпки и откосов, выполненная слоями, толщиной 5-20 см)	m3	10,000	2 421,539	24 215,392
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	4,000	18,913	75,652
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	0,040	1 207,600	48,304

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) ** mina curente la pod	kg	168,000	48,816	8 201,145
42	RpCR23B	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, intr-un strat de vopsea peste cea existenta (Окраска цветными масляными красками металлических балюстрад, решеток и перил, одним слоем краски на существующую окраску)	m2	22,000	51,093	1 124,050
		Total Inclusiv salariu				50 924,226 11 020,907
		1.6. Transportarea cu tralul, masini si utilaje.				
43	pret de piata	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25t. Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8=0,07ut-h)	1 km	90,000	84,140	7 572,600
44	pret de piata	Transportarea cu tralul a repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motot term 92 cp.. Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8=0,07ut-h)	1 km	90,000	84,140	7 572,600

1	2	3	4	5	6	7
45	pret de piata	Transportarea cu tralul a autogrederului pina la 175 cp . Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8=0,07ut-h)	1 km	90,000	84,140	7 572,600
		Total Inclusiv salariu				22 717,800
		Total Lucrarii de reparatii rutiere. Inclusiv salariu				1 489 898,40 4 40 236,767
		Total	lei			1 489 898,404
		Соц мед страх	24 %			9 656,824
		Итого				1 499 555,228
		Накладные расходы	5,1 %			76 477,317
		Итого				1 576 032,545
		Прибыль	3,1 %			48 857,010
		Итого				1 624 889,56
		НДС	20 %			324 977,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 949 867,47

Intocmit

Voinkoff Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Intretinere periodica si reparatii la drumul local L677, drum de acces spre satul Iujnoe , r.Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 949 867,47 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,640	61,01	222,076
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	59,020	61,01	3 600,810
3.	7129020012800	Pavator	h-om	211,200	61,01	12 885,312
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	190,572	61,01	11 626,798
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	19,000	61,01	1 159,190
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,840	61,01	966,398
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,680	61,01	102,497
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	31,920	61,01	1 947,439
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,993	61,01	2 867,043
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,460	61,01	333,115
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	74,186	61,01	4 526,089
Total manopera						40 236,767

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,520	21,00	52,920
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	95,880	1 951,00	187 061,880
3.	11110001000131016	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	56,640	2 151,00	121 832,640
4.	11110001000131022	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	129,720	1 951,00	253 083,720
5.	11110001000131116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	150,400	2 151,00	323 510,400
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	71,456	551,00	39 372,256
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 40-60mm	m3	429,088	551,00	236 427,488
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	551,00	0,551
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,520	500,00	2 760,000
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,370	551,00	2 407,870
11.	1421102200467	Balast	m3	105,540	551,00	58 152,540
12.	1421102200467-1	Balast (materiale demolat) fara costul	m3	114,000	0,00	0,000
13.	14221022055070021	Beton asfaltic BA16	t	5,050	2 151,00	10 862,550
14.	142210220551816	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie finaBA16	t	5,060	2 151,00	10 884,060
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,440	21,00	9,240
16.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,011	5 111,00	56,221
17.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,011	5 111,00	56,221
18.	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,011	5 111,00	56,221
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	1,105	121,00	133,705
20.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,330	30,00	9,900
21.	2320187315789	Decofrol	kg	6,900	61,00	420,900
22.	23203226000401	Bitum	t	1,631	11 111,01	18 122,057
23.	23203226001101	Bitum	t	0,026	11 111,01	288,886

24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,320	71,00	93,720
25.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,550	31,00	17,050
26.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	1,120	51,00	57,120
27.	266310210100020	Beton gata preparat marca C16/20	m3	10,080	2 211,00	22 286,880
28.	271060200100121	Otel beton AIII d12	kg	182,000	35,00	6 370,000
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	50,880	35,00	1 780,800
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,680	31,00	52,080
31.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	1,820	31,00	56,420
32.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	168,000	35,00	5 880,000
33.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,840	71,00	59,640
34.	2874115824000	Surub cap patrat M 20 x 240	buc	2,716	31,00	84,196
35.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,234	31,00	7,254
36.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,750	31,00	116,250
37.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,200	2,51	5,522
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,344	3,03	4,072
39.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	65,664	25,00	1 641,600
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,000	25,00	25,000
41.	4100126202818	Apa	m3	0,380	25,00	9,500
42.	7129040010110	Asfaltator	h-om.	81,600	71,01	5 794,416
		Total materiale de constructii				1 309 903,746

Utilaje de constructii:

1.	12504	transportarea cu tral a compactorul auto cu rulouri pina la 25t	h-ut	12,600	601,00	7 572,600
2.	12505	transportarea cu tral a repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motor term..92cp	h-ut	12,600	601,00	7 572,600
3.	12506	transportarea cu tral a autogrederului pina la 175cp	h-ut	12,600	601,00	7 572,600
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,596	251,00	400,596
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,798	251,00	200,298
6.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	2,200	101,00	222,200
7.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	26,192	511,00	13 384,112
8.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,220	101,00	22,220
9.	2940340004217	Masina de udat si de spalat 6000 l	h-ut	0,692	451,00	312,092
10.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	2,040	611,00	1 246,440
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,475	311,00	147,725
12.	29522200003547	Autogreder	h-ut	1,021	611,00	623,831
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	21,396	611,00	13 072,956
14.	2952220003549	Autogreder 99 (135) kw (c.p)	h-ut	0,536	611,00	327,496
15.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	20,684	451,00	9 328,484
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	119,252	451,00	53 782,652
17.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,665	451,00	299,915
18.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,199	451,00	89,749
19.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	4,914	500,00	2 457,000
20.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	2,040	251,00	512,040
21.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	20,847	751,00	15 656,097
22.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,640	551,00	903,640
23.	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	1,055	451,01	475,816
24.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,573	61,00	95,953
25.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,080	611,00	48,880
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,886	71,00	133,906
27.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,352	71,00	24,992
28.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,352	301,00	105,952
29.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,573	301,00	473,473
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,650	451,00	293,150
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,246	331,00	2 398,426

		Total utilaje de construcții				139 757,891
Total		lei				1 489 898,404
Соц мед страх		24 %				9 656,824
Итого						1 499 555,228
Накладные расходы		5,1%				76 477,317
Итого						1 576 032,545
Прибыль		3,1 %				48 857,010
Итого						1 624 889,56
НДС		20 %				324 977,91

Total deviz: **1 949 867,47**

Intocmit

Voinkoff Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Intretinere periodica si reparatii la
drumul local L677, drum de acces spre satul
Iujnoe , r.Cahul**

Investitor Consiliul Raional Cahul

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii rutiere.				
		1.1. Lucrari de demontare a sistemului rutier existent				
1	DD52Dkman=0,5	Dezasamblarea drumurilor din placi prefabricate din beton armat cu suprafata: peste 3 m2 (Разборка временных дорог из сборных железобетонных плит со сплошным покрытием площадью: более 3 м2) Коэффициент к трудозатратам=0,500	100 m3			9 273,310
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,2600	61,01	1 167,125
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	15,1400	511,00	7 736,481
	2952220003549	Autogreder 99 (135) kw (c.p)	h-ut	0,3100	611,00	189,304
	2940340004217	Masina de udat si de spalat 6000 l	h-ut	0,4000	451,00	180,400
		1.2. Reparatii carosabilului				
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3			26,570
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	61,01	6,979
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	611,00	14,594
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	61,00	0,842
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	301,00	4,156
3	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din material demolat cu asternere mecanica (strat de structura in covata drumului din materiale demolat) Hmed =10cm Nota (in calcul nu se include pretul materialului demolat BALASTUL) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			557,462
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	61,01	9,152
	1421102200467	Balast	m3		551,00	516,503
	1421102200467-1	Balast (materiale demolat) fara costul	m3		0,00	0,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	611,00	13,196
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,652
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	331,00	3,209
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr. 8 - 63 mm , pentru drumuri , cu asternere mecanica, executat cu impanare fara nnorore (strat de ranforsare din piatra split fractia mare, fr.31,5-63mm) Hmed = 12cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			970,864
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,01	36,606
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	551,00	111,852
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 40-60mm	m3	1,2190	551,00	671,671
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	611,00	25,663
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	451,00	116,357
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	331,00	4,965
5	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri , cu asternere mecanica, executat cu impanare fara nnorore (piatra split fractia mare, fr. 8 -31,5-mm) Hmed = 10 cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			970,863
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,01	36,606

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	551,00	111,853
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 40-60mm	m3	1,2190	551,00	671,669
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	611,00	25,662
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	451,00	116,358
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	331,00	4,965
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ***0.6l/m2 , (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			11 546,723
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 111,01	11 453,197
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	311,00	93,525
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 6,0 см, механизированно) *** (beton asfaltic deschis cu griblura BAD 22.4)	m2			293,870
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	61,01	3,661
	111100010001310 22	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 951,00	275,091
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,500
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	35,00	0,560
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	451,00	3,563
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	451,00	3,563
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	751,00	5,933
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) *** 0.3l/m2	t			11 526,594
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 111,01	11 433,069
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	311,00	93,525
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически) (Beton asfaltic cu criblura BA 16)	m2			215,890
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	61,01	3,050
	111100010001311 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 151,00	202,194
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	500,00	1,500
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,385
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	451,00	2,390
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	451,00	2,390
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	751,00	3,980
10	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder (Срезка и планировка обочин за два прохода: автогрейдером)	1 km			354,485
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	611,00	354,485
		1.3. Lucrari de amenanjare a carosabilui, cu strat de uzura.				
11	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie (Очистка модернизированных дорог от мусора и грязи)	100 m2			34,166
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600	61,01	34,166
12	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 1 м2: толщиной 5 см) ** beton asfaltic BA16	m2			350,966
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	61,01	35,569
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	25,00	0,150
	142210220551816	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie finaBA16	t	0,1150	2 151,00	247,365
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	11 111,01	6,481
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	611,00	36,660
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	101,00	5,050
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	71,00	0,568
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	301,00	2,408
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	251,00	15,060
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	331,00	1,655
13	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea	m2			307,354

1	2	3	4	5	6	7
		degradata, cu suprafata pina la 3 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 3 м2: толщиной 5 см) BA16				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	61,01	17,632
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	25,00	0,150
	142210220551816	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie finaBA16	t	0,1150	2 151,00	247,365
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	11 111,01	6,667
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	611,00	18,330
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	101,00	5,050
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	71,00	0,568
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	301,00	2,408
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	251,00	7,530
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	331,00	1,655
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) *** S=480,0mp, Emulsie= 0.3l/m2	t			11 512,514
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 111,01	11 419,646
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	311,00	92,868
15	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси с применением укладчиков асфальтобетона)	t			2 287,738
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	61,01	12,812
	142210220550700 21	Beton asfaltic BA16	t	1,0100	2 151,00	2 172,510
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	451,00	17,950
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	451,00	59,983
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	751,00	24,483
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 5,0 см, механизированно) **Nisipul bitumat se exclude	m2			268,948
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	61,01	3,661
	111100010001310 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,1180	2 151,00	253,818
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	35,00	0,560
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	451,00	2,977
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	451,00	2,977
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	751,00	4,957
17	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder (Срезка и планировка обочин за два прохода: автогрейдером)	1 km			354,380
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	611,00	354,380
		1.4. Drumuri laterale				
18	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			1 129,550
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	551,00	1 129,550
19	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3			26,575
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	61,01	6,979
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	611,00	14,602
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	61,00	0,842
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	301,00	4,152
20	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din material demolat cu asternere mecanica (strat de structura in covata drumului din materiale demolat) Hmed =10cm Nota (in calcul nu se include pretul materialului demolat BALASTUL) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			161,805
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	61,01	9,152

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200467-1	Balast (materiale demolat) fara costul	m3		0,00	0,000
	1421102200467	Balast	m3		551,00	120,844
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	611,00	13,199
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,648
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	331,00	3,212
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra split fr. 8 - 63 mm , pentru drumuri , cu asternere mecanica, executat cu impanare fara nnororire (strat de ranforsare din piatra split fractia mare, fr.31,5-63mm) Hmed = 12cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			970,861
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,01	36,606
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	551,00	111,854
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 40-60mm	m3	1,2190	551,00	671,666
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	611,00	25,661
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	451,00	116,359
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	331,00	4,965
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri , cu asternere mecanica, executat cu impanare fara nnororire (piatra split fractia mare, fr. 8 -31,5-mm) Hmed = 10 cm) (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			970,863
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	61,01	36,606
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	551,00	111,853
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr. 40-60mm	m3	1,2190	551,00	671,669
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,750
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	611,00	25,662
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	451,00	116,358
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	331,00	4,965
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic *** S=680,0mp Emulsie 0.6l/m2 , (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			11 530,799
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 111,01	11 437,804
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	311,00	92,995
24	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 6,0 см, механизированно) *** beton asfaltic cu agregate mare BAD 22.4 Nisip bitumat se exclude	m2			292,370
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	61,01	3,661
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 951,00	275,091
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	35,00	0,560
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	451,00	3,563
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	451,00	3,563
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	751,00	5,933
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия) *** S=680,0mp, Emulsie =0.3l/m2	t			11 530,799
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 111,01	11 437,804
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	311,00	92,995
26	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную) **Nisip bitumat se exclude	m2			216,242
	111100010001311 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 151,00	202,194
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,385
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,1200	71,01	8,521
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	451,00	5,141

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Reparatia podului, in s.Iujnoe (L677, intersectie cu str.Biruintei)				
27	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (Механизированная разработка грунта экскаватором на пневмоколесном ходу (бульдозер-экскаватор) 0,2-0,4 м3)	m3			39,246
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	61,01	12,812
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	451,01	26,434
28	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3			125,681
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	61,01	125,681
29	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			10,470
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	451,00	10,470
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			269,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	61,01	21,965
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	551,00	2,755
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	611,00	244,400
31	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов, средний грунт)	100 m2			615,565
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	61,01	615,565
32	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 207,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,01	538,031
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	71,00	669,619
33	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			18,913
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,01	18,913
34	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			854,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,01	60,400
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	551,00	633,650
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	251,00	52,710
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	251,00	105,420
35	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P (Опалубка для бетонных фундаменты и ростверков мостов, из фанерных панелей типа P)	m2			82,062
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	61,01	56,739
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	5 111,00	3,123
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	5 111,00	3,123
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	121,00	7,260
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	31,00	0,403
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0730	31,00	2,263
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	61,00	9,150
36	PC05Akman=0.5	Cofraje din placaj tip P pentru beton armat in solidarizarea si monolitizarea suprastructurilor la poduri din elemente prefabricate, inclusiv trotuarele (Опалубка из фанеры типа P для железобетонного присоединения и замоноличивание пролётных строений мостов из сборных деталей, включая тротуары)	m2			111,135

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к трудозатратам=0,500				
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0200	61,01	92,125
	2010102917673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,0004	5 111,00	2,008
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0009	121,00	0,108
	2874115824000	Surub cap patrat M 20 x 240	buc	0,0970	31,00	3,007
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0870	31,00	2,697
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,0400	51,00	2,040
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	61,00	9,150
37	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprapstructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platalaje si stilpi (Укладка арматуры для железобетонных фундаментов, ростверков, стен основания, ровных пролетных балочных строений, для настилов, рам и колонн) ***APII d12	kg			36,530
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	61,01	1,220
	271060200100121	Otel beton APII d12	kg	1,0000	35,00	35,000
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	31,00	0,310
38	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm (Укладка бетона для дополнения, выравнивания, засыпки и откосов, выполненная слоями, толщиной 5-20 см)	m3			2 421,539
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	61,01	115,919
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	61,01	74,432
	266310210100020	Beton gata preparat marca C16/20	m3	1,0080	2 211,00	2 228,688
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,500
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3			18,913
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	61,01	18,913
40	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3			1 207,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,01	538,425
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	71,00	669,175
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленой и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) ** mina curente la pod	kg			48,816
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	61,01	11,592
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	61,01	0,610
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	61,01	0,610
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	31,00	0,310
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	71,00	0,355
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,03	0,024
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,00	0,315
42	RpCR23B	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, intr-un strat de vopsea peste cea existenta (Окраска цветными масляными красками металлических балюстрад, решеток и перил, одним слоем краски на существующую окраску)	m2			51,093
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7200	61,01	43,927
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0250	31,00	0,775
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0600	71,00	4,260
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	30,00	0,450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	21,00	0,420
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	2,51	0,251
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	101,00	1,010
		1.6. Transportarea cu tralul, masini si				

1	2	3	4	5	6	7
		utilaje.				
43	pret de piata	Transportarea cu tralul a compactorului auto cu rulouri pina la 25t. Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8=0,07ut-h)	1 km			84,140
	12504	transportarea cu tral a compactorul auto cu rulouri pina la 25t	h-ut	0,1400	601,00	84,140
44	pret de piata	Transportarea cu tralul a repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motot term 92 cp.. Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8=0,07ut-h)	1 km			84,140
	12505	transportarea cu tral a repartizator finisor de mixturi asfaltice cu motor term..92cp	h-ut	0,1400	601,00	84,140
45	pret de piata	Transportarea cu tralul a autogrederului pina la 175 cp . Nota - in calcul se va folosi norma adoptata p/u tral, a bazei normative DI70=0,14 ut-h (reese din suma a T150=0,07 ut-h si RUM8=0,07ut-h)	1 km			84,140
	12506	transportarea cu tral a autogrederului pina la 175cp	h-ut	0,1400	601,00	84,140

APROBAT:

Intocmit
Voinkoff Group SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Consiliul Raional Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.