

Ofertant : SRL «Magistrala-Nistru»

O F E R T Ă

Către Consiliul Raional Drochia or.Dondușeni, str.Independenței 15.

Stimați domni,

1.Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul, M.Moldovan, reprezentant ai ofertantului SRL «Magistrala-Nistru», ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm: « **Reconstrucția drumului L118-acces în or.Drochia (14-2018-DA) repetat** » pentru suma de **1 142 384,10 lei** (unu milion una sută patruzeci și două mii trei sute optzeci și patru lei,10 bani), la care se adaugă TVA în cuantum de **228 476,82 lei** (două sute douăzeci și opt mii patru sute șaptezeci și șase lei,82 bani).

Total pentru lucrările executate: **1 370 860,92 lei** (unu milion trei sute șaptezeci mii opt sute șasezeci lei,92 bani)

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

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **30 zile** (treizeci zile), respectiv pînă la data de 29 mai 2020, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

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

5. Alături de oferta de bază :

a) nu depunem oferta alternativă.

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

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

28 aprilie 2020.

_____ M. Moldovan, în calitate de director, legal autorizat să semnez
oferta pentru și în numele SRL «Magistrala-Nistru».

ANEXĂ LA OFERTĂ.

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor - 0,00% din prețul total oferat.
2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub formă de % din prețul total oferat în cuantum de 0,00% (din prețul total oferat) constituie _____ mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate – 5 (cinci) ani.
4. Perioada de mobilizare(durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii execuției) - 5 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) - 5 zile calendaristice.

Ofertant, director SRL «Magistrala-Nistru»

M. Moldovan

**Reconstrucția drumului L118-acces în
or.Drochia (14-2018-DA) repetat**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ**Valoarea de deviz 1 370 860,92 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовка территории строительства				
		1.1. Снятие растительного слоя				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I Снятие растительного грунта бульдозером с перемещением на 50м при подготовке объездной дороги	100 m3	0,80	1 484,91 0,00	1 187,93 0,00
2	TsC22C1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,80	822,22 0,00	657,78 0,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,80	119,02 17,30	95,22 13,84
Total Снятие растительного слоя					1 940,93	
Incluziv salariu					13,84	
		1.2. Рубка деревьев и кустарников				
4	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	75,00	97,83 93,99	7 336,93 7 048,93
5	TsG15A	Tararea in depozite a arborilor sau cioatelor izolate, pina la distanta de 150 m, cu sufa sau troliul, montata pe tractor S-1500, in terenuri neaccidentate	buc	75,00	89,67 32,87	6 724,97 2 464,97

1	2	3	4	5	6	7
6	TrI1AG03 G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t	40,00	43,24 43,24	1 729,80 1 729,80
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	40,00	15,20 0,00	608,00 0,00
8	TsG17A	Scoaterea cu defrisator montat pe tractor S-1500, de pe terenurile de lunca, a arborilor taiati in scaun, avind diametrele pina la 40 cm	100 buc	0,75	940,00 0,00	705,00 0,00
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Incarcarea ciotelor (погрузка пней)	100 m3	0,75	787,49 0,00	590,62 0,00
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	22,50	15,20 0,00	342,00 0,00
Total Рубка деревьев и кустарников						18 037,32
Incluziv salariu						11 243,70
		1.3. Разборка покрытия на участке дороги ПК 0+00-ПК 1+50				
11	DI155F	Taierea cu freza, stratul de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm	m2	1 200,00	14,19 1,26	17 023,91 1 508,39
12	DI155E	Taierea cu freza, stratul de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 200,00	9,69 1,00	11 625,22 1 203,94
13	TsC03F1	Incarcarea materialului frezat cu exc.0,4 m3 in autobasculante si transportarea pina la 5 km in depozit (Y-2,35 t/m3)	100 m3	3,00	787,50 0,00	2 362,50 0,00
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km	t	705,00	7,66 0,00	5 400,30 0,00
15	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	3,00	119,02 17,30	357,06 51,89
16	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	600,00	22,57 8,25	13 543,04 4 947,23

1	2	3	4	5	6	7
17	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III (Пеоремещение щебеночного материала)	100 m ³	6,00	570,65 0,00	3 423,89 0,00
18	TsC22E1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19C1 teren catg. III (k=4)	100 m ³	6,00	1 153,57 0,00	6 921,41 0,00
19	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка щебеночное песчаного материала)	100 m ³	6,00	910,00 0,00	5 460,00 0,00
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 1 km	t	1 380,00	4,64 0,00	6 403,20 0,00
21	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m ³	6,00	49,37 0,00	296,23 0,00
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m ³	6,00	151,96 21,91	911,78 131,46
Total Разборка покрытия на участке дороги ПК 0+00-ПК 1+50						73 728,54
Incluziv salariu						7 842,91
1.4. Разборка тротуара						
23	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m ³	4,00	241,04 197,19	964,18 788,78
24	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m ³	20,00	214,37 92,26	4 287,32 1 845,12
25	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка материала от разборки)	100 m ³	0,09	910,00 0,00	81,90 0,00
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 3 km	t	2,15	6,14 0,00	13,20 0,00
27	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка мусора от разборки)	100 m ³	0,243	910,00 0,00	221,13 0,00
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	50,00	7,66	383,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km			0,00	0,00
Total Разборка тротуара						5 950,73
Incluziv salariu						2 633,90
Total Подготовка территории строительства						99 657,52
Incluziv salariu						21 734,35
		2. Замена грунта на ПК 0+00-ПК 1+50				
29	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Срезка переувлажненного грунта II шгр. с рыхлением на глубину 2.0м бульдозером)	100 m3	7,00	543,04 0,00	3 801,25 0,00
30	TsC22D1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Перемещение грунта до 30м в отвале) (K=2)	100 m3	7,00	490,88 0,00	3 436,16 0,00
31	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разборка переувлажненного грунта II группы экскаватором емк. 0,4 м3 с погрузкой в автосамосвалы у=2.0 т/м3)	100 m3	7,00	983,50 0,00	6 884,50 0,00
32	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 2 km	t	1 400,00	5,40 0,00	7 560,00 0,00
33	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	7,00	45,82 0,00	320,77 0,00
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,00	144,43 20,76	1 011,04 145,30
35	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei platformelor de terasamente.(Планировка поверхности автогрейдером)	100m2	4,50	46,02 0,00	207,09 0,00
36	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка песка от разборки существующего	100 m3	1,00	910,00 0,00	910,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		покрытия дороги для замены грунта в насыпи $\gamma=1,6$ тн/м ³)				
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 1 km	t	160,00	4,64 0,00	742,40 0,00
38	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка щебеночное песчаново материала от разборки существующего покрытия дороги для замены грунта в насыпи $\gamma=2,3$ тн/м ³)	100 m ³	6,00	910,00 0,00	5 460,00 0,00
39	TsI51A1	Transportarea materialului de la decarapi (перевозка щебеночно песчаного материала) cu autobasculanta de 10t la distanta de: 1 km	t	1 380,00	4,64 0,00	6 403,20 0,00
40	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (уплотнение грунта 25т. катками по слою Н=20см за 8 проходу по одному следу -только каток)	100 m ³	7,00	304,97 0,00	2 134,81 0,00
41	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei platformelor de terasamente,(Планировка верха земляного полотна механизированным способом, грунт I группы)	100m ²	15,00	46,02 0,00	690,30 0,00
42	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului (Нарезка уступов в грунте II группы бульдозером на вымет)	100 m ³	1,00	8 109,94 7 726,44	8 109,94 7 726,44
Total Замена грунта на ПК 0+00-ПК 1+50						47 671,46
Incluziv salariu						7 871,74
		3. Укрепительные работы 3.1. Укрепение откосов насыпи ПК 0+50-ПК 1+50				
43	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II(Планировка откосов автогрейдером)	100m ²	13,00	248,19 169,52	3 226,53 2 203,77
44	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu(планировка, уборка пней и посторонних предметов)	100m ²	13,00	483,19 483,19	6 281,48 6 281,48
45	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Обратная надвизка	100 m ³	1,30	644,28 0,00	837,56 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		растительного грунта на откосы /h=10см)				
46	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, teren catg. I	100 m ³	1,30	408,05 0,00	530,46 0,00
47	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Подготовка анкерной траншей на обочиней глубиной 0,4м автогрейдером)	100 m	1,00	390,64 99,18	390,64 99,18
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu(Ручная доработка)	m ³	2,80	118,78 118,78	332,58 332,58
49	TrI1AC13 E1	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale-prin asezare - din auto categoria 1, pe rampa sau teren(разгрузка)	t	0,83	20,18 20,18	16,75 16,75
50	TrB05A1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m (Транспортеровка пакетов георешеток и распределение вдоль откоса)	t	0,83	82,46 82,46	68,44 68,44
51	RpDD27A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat, (la drumuri, platforme, imbracaminti asfaltice, terasamente, in spatele zidurilor de sprijin, etc.), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu geogile din material plastic(Укладка георешеток Геоспан ОР 20/5 вручную, сверху вниз с заделкой её в верхней и нижней части анкерами, закрепленный скобами-анкерами диаметров 6мм, длиной 70см, 50 шт/100м ² -расход 101кг)	m ²	1 300,00	80,92 17,87	105 201,98 23 236,98
52	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Обратное зсыпка анкерных траншей после укладки георешеток местным грунтом)	100 m ³	0,88	840,64 0,00	739,76 0,00
53	TsD05A	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 песоезів (уплотнение средствами малой механизаций)	100 m ³	0,88	820,26 508,56	721,83 447,53

1	2	3	4	5	6	7
54	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Устройство анкерной канавы в подошве откоса для крепления края георешеток)	m3	28,00	118,78 118,78	3 325,83 3 325,83
55	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка анкерной траншеи после укладки георешетки растительным грунтом вручную)	m3	55,00	17,87 17,87	983,10 983,10
56	TsD05A	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 executandu-se din pamint песоеziv (уплотнение средствами малой механизаций)	100 m3	0,55	820,27 508,56	451,15 279,71
57	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Обратная надвжка растительным грунтом на откосов /h-10см)	100 m3	0,65	644,28 0,00	418,78 0,00
58	TsC22A1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, teren catg. I (Добавляется 40м)	100 m3	0,65	1 632,17 0,00	1 060,91 0,00
59	TsD01A	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 usor(Запление ячеек георешетки растительным грунтом вручную)	m3	65,00	10,38 10,38	674,62 674,62
60	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (укрепление поверхности откосов засевом многолетних трав)	100m2	13,00	449,83 299,83	5 847,82 3 897,82
Total Укрепение откосов насыпи ПК 0+50-ПК 1+50						131 110,22
Incluziv salariu						41 847,79
		3.2. Устройство осушительных прорезей ПК0+20-ПК1+50				
61	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei platformelor de terasamente, (планировка поверхности после разборки	100m2	3,00	46,02 0,00	138,06 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		объездной дороги автогрейдером)				
62	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Ррытье траншеи под осушительную прорезы (h=0.5m b=0.6m) на вымет)	100 m ³	0,40	717,50 0,00	287,00 0,00
63	AcF03E	Umpluturi în sănturi filtrante executate cu balast (Устройство фильтрующей засыпки из гравийно-песчаной смеси в дренажную траншею)	m ³	40,00	294,24 49,01	11 769,69 1 960,44
64	IzI23B	Strat de protecție cu peliculă din polietilenă (Устройство экрана из полиэтиленовой пленки на левой стороне траншеи (со стороны дороги и сверху))	m ²	156,00	61,42 16,66	9 581,10 2 599,55
Total Устройство осушительных прорезей ПК0+20-ПК1+50						21 775,85
Incluziv salariu						4 559,99
		3.3. Устройство водосбросов с проезжей частей				
65	TsA20A	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren ușor	m ³	4,20	87,07 87,07	365,68 365,68
66	DI124	Montarea plăcilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Устройство телескопического лотка-сборные ж/б лотки Б-6-55 шт)	m ³	1,21	12 549,64 334,43	15 185,06 404,66
67	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Гаситель у подошвы насыпочно-щебеничная подготовка из щебня М400)	m ³	0,65	399,52 57,08	259,69 37,10
68	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 (Монолитный бетон В20)	m ³	0,70	1 744,79 183,93	1 221,35 128,75
69	DI124	Montarea plăcilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Бетонные блоки-гасители упоры Б5-6шт)	m ³	0,48	5 604,35 334,44	2 690,09 160,53
70	DI124	Montarea plăcilor din beton armat pentru edificii artificiale la drumuri (Бетонные блоки-гасители упоры Б9-1шт)	m ³	0,09	6 141,78 334,44	552,76 30,10
71	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 (Монолитный бетон В20)	m ³	0,004	1 720,00	6,88

1	2	3	4	5	6	7
					185,00	0,74
Total Устройство водосбросов с проезжей частью						20 281,51
Incluziv salariu						1 127,56
		3.4. Устройство водоотводных канав				
		3.4.1. Укрепление кювета ПК 0+20-ПК 1+50				
72	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,40	787,50 0,00	315,00 0,00
73	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculanța la distanță de 3 km	t	70,00	15,20 0,00	1 064,00 0,00
74	TsC50B	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,40	45,82 0,00	18,33 0,00
75	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,40	144,42 20,75	57,77 8,30
76	TsC54B	Execuția patului din piatră spartă M400, h=8cm	m3	6,24	399,52 57,08	2 492,99 356,20
77	DI119	Execuția rigolei din beton monolit B20 h=8cm (Укрепление кювета монолитным бетоном B20 h=8cm)	m3	17,68	1 744,80 183,94	30 848,05 3 251,98
78	02	Mastic bituminos (Битумно-резиновая мастика)	t	0,086	20,12 0,00	1,73 0,00
79	01	Material lemnos (Объем древесины при устройстве температурных швов)	m3	0,09	2 960,00 0,00	266,40 0,00
80	01	Material lemnos (Объем древесины при устройстве температурных опаловки)	m3	3,00	1 500,00 0,00	4 500,00 0,00
Total Укрепление кювета ПК 0+20-ПК 1+50						39 564,27
Incluziv salariu						3 616,48
		3.4.2. Железобетонный лоток 0,5x1,0м ПК 0+20				
81	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descărcare în depozit	100 m3	0,15	717,47	107,62

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II (Разборка котлована под тело лотка в грунтах II)			0,00	0,00
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Устройство подготовки из гранитного щебня)	m3	2,75	480,69 57,08	1 321,89 156,98
83	DII19	Executarea rigolei din beton monolit B20 (Монолитный бетон оголовка на выходе из лотка B20)	m3	1,24	1 744,82 183,94	2 163,58 228,08
84	DII19	Executarea rigolei din beton monolit B20 (Монолитный железобетон лотка B20)	m3	3,25	1 744,74 183,94	5 670,41 597,79
85	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat -Armatura A1(98.27kg/m3)	kg	319,38	12,34 1,15	3 941,12 368,31
86	DII19	Executarea placii din beton monolit B20(плиты перекрытия лотка B20)	m3	2,13	1 744,78 183,93	3 716,38 391,78
87	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat -Armatura A1(127,64 kg/m3)	kg	271,87	12,34 1,15	3 354,85 313,52
88	DII21	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi -обмазочная гидроизоляция)	m2	165,69	88,79 32,52	14 711,28 5 388,28
89	005	Mortar din ciment M100-Цементный раствор на заделку швов	m3	0,127	768,90 0,00	97,65 0,00
Total Железобетонный лоток 0,5x1,0м ПК 0+20						35 084,78
Incluziv salariu						7 444,74
		3.4.3. Дождеприемный колодец ДК-15				
90	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, - Устройство подготовки из монолитного бетона B3,5	m3	0,08	1 089,88 334,50	87,19 26,76
91	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,40	1 664,52 611,20	665,81 244,48
92	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc	1,00	2 989,07 0,00	2 989,07 0,00
93	DII21	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	2,15	88,70 32,52	190,71 69,92

1	2	3	4	5	6	7
94	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, executate cu argila (Водопрводный замок)	m3	0,58	169,47 67,47	98,29 39,13
95	005	Mortar din ciment M100	m3	0,14	768,71 0,00	107,62 0,00
96	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Решотки дождеприемника ДМ)	buc	1,00	1 544,16 65,16	1 544,16 65,16
Total Дождеприемный колодец ДК-15						5 682,85
Incluziv salariu						445,45
3.4.4. Водоприемный колодец						
97	DI119	Executarea caminului din beton monolit B20 (Водоприемный колодец из монолитного бетона B20)	m3	3,40	1 744,80 183,94	5 932,31 625,38
98	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat-борт металлический АII	kg	47,50	12,34 1,15	586,15 54,78
99	DI125	Montarea peretelui de portal ST-10 din b/a prefabricat d-1,0m	m3	2,02	6 351,81 187,40	12 830,65 378,54
100	DI125	Montarea aripelor ST-4 st/dr din b/a prefabricate d-1,0m	m3	1,96	6 530,49 187,39	12 799,77 367,29
101	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi -обмазочная гидроизоляция)	m2	17,00	88,78 32,52	1 509,18 552,84
102	TsC54B	Executarea consolidarii la intrare cu piatra sparta M400 h=10cm	m3	1,80	399,52 57,08	719,13 102,75
103	DI119	Executarea consolidarii la iesire cu beton B20 h=8cm	m3	1,44	1 744,83 183,94	2 512,56 264,87
104	TsC54B	Executarea consolidarii la intrare cu piatra sparta M400 h=10cm	m3	1,90	399,52 57,08	759,08 108,46
105	DI119	Executarea consolidarii la iesire cu beton B20 h=12cm	m3	2,28	1 744,84 183,93	3 978,23 419,37
Total Водоприемный колодец						41 627,06
Incluziv salariu						2 874,28

1	2	3	4	5	6	7
		3.4.5. Водоотвод с проезжей части				
106	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 h=10cm (Фундамент под бордюр из щебня М400)	m ³	6,45	399,52 57,08	2 576,89 368,19
107	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Устройство прикромочного бордюра БР 100.30.15 на бетонном основании из бетона В15)	m	150,00	230,41 34,02	34 561,16 5 102,91
Total Водоотвод с проезжей части						37 138,05
Incluziv salariu						5 471,10
Total Устройство водоотводных канав						159 097,01
Incluziv salariu						19 852,05
Total Укрепительные работы						332 264,59
Incluziv salariu						67 387,39
		4. Дорожная одежда				
		4.1. Дорожная одежда ТИП 1				
108	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из ПГС h=10cm)	m ³	30,00	317,82 8,65	9 534,46 259,47
109	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta si nisip (C-4,C-5), pentru drumuri, cu asternere mecanica (Устройство слоя основания из ШПС h=26cm)	m ³	78,00	460,46 34,60	35 915,59 2 698,49
110	DI107	Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.3l/mp (Обработка битумной эмульсией верхнего слоя основания из расчета 0,8 л/м ²)	t	0,36	7 815,00 0,00	2 813,40 0,00
111	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 3% ciment si 2% cu bitum(Приготовление на постоянном пункте смесь для дорожного выравнивающего слоя,выполненной из гранулята от фрезерования существующего покрытия, обработанного 3% цемента т 2% битумной)	m ³	120,00	277,49 21,91	33 298,71 2 629,30
112	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (дорожный слой из гранулята,	m ³	120,00	182,67 50,74	21 919,90 6 088,89

1	2	3	4	5	6	7
		обработанного 3% цемента и 2% битумной мастики h=10см метод смешивания в стационарных станциях,механическая укладка)				
113	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare,poros SKPg-I,h= 6,0 cm.	m2	1 200,00	140,56 3,46	168 674,44 4 151,52
114	DII07	Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.3l/mp (Обработка битумной эмульсией нижнего слоя основания из разчета 0,8 л/м2)	t	0,36	7 815,00 0,00	2 813,40 0,00
115	RpDD27A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat, (la drumuri, platforme, imbracaminti asfaltice, terasamente, in spatele zidurilor de sprijin, etc.), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu georgile din material plastic (Армирование слабых и неустойчивых аткосов-подложка из тканного гетекстиля марки Геоспан ПП150-расход 168м2)	m2	150,00	100,66 17,87	15 099,69 2 681,19
116	DB16H	Stratul de uzura din beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2,3 h= 4,0 cm.	m2	1 200,00	104,72 2,88	125 658,02 3 459,60
117	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	75,00	35,32 1,83	2 649,22 137,09
118	DII16	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DII15(Добавление 5см) k=5	m2	75,00	15,08 0,00	1 131,26 0,00
Total Дорожная одежда ТИП 1						419 508,09
Incluziv salariu						22 105,55
4.2. Дорожная одежда ТИП-II						
119	DII06	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	9,00	5,85 0,00	52,65 0,00
120	DII07	Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.3l/mp (Обработка битумной эмульсией ц/б покрытия из разчета 0,8 л/м2)	t	0,72	7 815,00 0,00	5 626,80 0,00
121	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 3% ciment si 2% cu bitum(Приготовление на постоянном пункте смесь для дорожного выравнивающего слоя,выполненной из гранулята от фрезерования существующего покрытия, обработанного 3% цемента т 2% битумной)	m3	198,00	277,49 21,91	54 942,87 4 338,34

1	2	3	4	5	6	7
122	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (дорожный слой из гранулята, обработанного 3% цемента и 2% битумной мастики h=22см метод смешивания в стационарных станциях, механическая укладка)	m3	198,00	182,67 50,74	36 167,87 10 046,68
123	DI107	Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.3l/mp (Обработка битумной эмульсией слоя гранулята из расчета 0,3 л/м2)	t	0,27	7 815,00 0,00	2 110,05 0,00
Total Дорожная одежда ТИП-II						98 900,24
Incluziv salariu						14 385,02
4.3. Тротуар						
124	TsC54A	Strat de fundatie din balast (слой основания из ПГС h=10см)	m3	15,00	382,17 51,89	5 732,53 778,41
125	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	150,00	81,42 5,19	12 212,29 778,41
Total Тротуар						17 944,82
Incluziv salariu						1 556,82
Total Дорожная одежда						536 353,15
Incluziv salariu						38 047,39
Cheltuieli directe			lei		1 015 946,72	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		30 384,20	
Total					1 046 330,92	
Cheltuieli de regie			6,00 %		62 779,85	
Total					1 109 110,77	
Beneficiul de deviz			3,00 %		33 273,33	
Total					1 142 384,10	
TVA			20,00 %		228 476,82	

Total deviz:

1 370 860,92

Incluziv salariu

135 040,87

Intocmit

(D.Naclitcii.)

(funcția, semnătura)

Verificat

(A.Budei.)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectConsiliul Raional Soroca
**Reconstrucția drumului L118-acces în or.Drochia
(14-2018-DA) repetat****Catalog de prețuri unitare**
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовка территории строительство				
		1.1. Снятие растительного слоя				
1	TsC19A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I Снятие растительного грунта бульдозером с перемещением на 50м при подготовке объездной дороги	100 m3			1 484,91
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	306,80	1 484,91
2	TsC22C 1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			822,22
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	306,80	822,22
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			119,02
		Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
		Piatra sparta	m3	0,0020	239,42	0,47
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	306,80	101,25
		1.2. Рубка деревьев и кустарников				
4	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			97,83
		Stivuator	h-om	0,1900	57,66	10,96
		Fasonator	h-om	1,0900	57,66	62,85
		Corhonitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
		Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	40,00	3,84

1	2	3	4	5	6	7
5	TsG15A	Tararea in depozite a arborilor sau cioatelor izolate, pina la distanta de 150 m, cu sufã sau troliul, montata pe tractor S-1500, in terenuri neaccidentate	buc			89,67
		Corhonitor	h-om	0,5700	57,66	32,87
		Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,2840	200,00	56,80
6	TrI1AG0 3G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t			43,24
		Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			15,20
		Autobasculanta	h-ut	0,0760	200,00	15,20
8	TsG17A	Scoaterea cu defrisator montat pe tractor S-1500, de pe terenurile de lunca, a arborilor taiati in scaun, avind diametrele pina la 40 cm	100 buc			940,00
		Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,8800	300,00	564,00
		Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,8800	200,00	376,00
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Incarcarea ciotelor (погрузка пней)	100 m3			787,49
		Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,49
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			15,20
		Autobasculanta	h-ut	0,0760	200,00	15,20
		1.3. Разборка покрытия на участке дороги ПК 0+00-ПК 1+50				
11	DI155F	Taierea cu freza, stratul de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm	m2			14,19
		Muncitor	h-om	0,0218	57,66	1,26
		Apa industrialã in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
		Autocamion, 5 t	h-ut	0,0114	200,00	2,28
		Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0144	234,00	3,37
		Freza cu latimea tamburului de 2000mm	h-ut	0,0144	450,00	6,48
12	DI155E	Taierea cu freza, stratul de beton	m2			9,69

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm				
		Muncitor	h-om	0,0174	57,66	1,00
		Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
		Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	200,00	1,82
		Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	234,00	2,13
		Freza cu latimea tamburului de 2000mm	h-ut	0,0091	450,00	4,09
13	TsC03F1	Incarcarea materialului frezat cu exc.0,4 m3 in autobasculante si transportarea pina la 5 km in depozit (Y-2,35 t/m3)	100 m3			787,50
		Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
14	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km	t			7,66
		Autobasculanta de 10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
15	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			119,02
		Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
		Piatra sparta	m3	0,0020	239,42	0,48
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	306,80	101,24
16	DII18	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,57
		Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	306,80	7,33
		Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	306,80	4,23
		Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,76
17	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III (Пеоремещение щебеночного материала)	100 m3			570,65
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	306,80	570,65
18	TsC22E1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19C1 teren catg. III (k=4)	100 m3			1 153,57
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9400	306,80	1 153,57
19	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in	100 m3			910,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III (погрузка щебеночное песчаного материала)				
		Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
20	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 1 km	t			4,64
		Autobasculanta de 10t	h-ut	0,0232	200,00	4,64
21	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3			49,37
		Piatra sparta	m3	0,0140	239,42	3,35
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	306,80	46,02
22	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			151,96
		Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
		Piatra sparta	m3	0,0050	239,42	1,20
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	306,80	128,86
		1.4. Разборка тротуара				
23	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			241,04
		Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,08
		Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
		Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
		Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	110,00	31,90
		Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	30,00	8,70
		Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
24	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			214,37
		Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
		Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	306,80	5,86
		Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
25	TsC03G 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка материала от разборки)	100 m3			910,00
		Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 3 km	t			6,14
		Autobasculanta de 10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
27	TsC03G 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in	100 m3			910,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III (погрузка мусора от разборки)				
		Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km	t			7,66
		Autobasculanta de 10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
		2. Замена грунта на ПК 0+00-ПК 1+50				
29	TsC19B 11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor (Срезка переувлажненного грунта II штр. с рыхлением на глубину 2.0м бульдозером)	100 m3			543,04
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	306,80	543,04
30	TsC22D 1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II (Перемещение грунта до 30м в отвале) (K=2)	100 m3			490,88
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	306,80	490,88
31	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разборка переувлажненного грунта II группы экскаватором емк. 0,4 м3 с погрузкой в автосамосвалы у=2.0 т/м3)	100 m3			983,50
		Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	350,00	983,50
32	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 2 km	t			5,40
		Autobasculanta de 10t	h-ut	0,0270	200,00	5,40
33	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			45,82
		Piatra sparta	m3	0,0120	239,42	2,87

1	2	3	4	5	6	7
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	306,80	42,95
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,43
		Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
		Piatra sparta	m3	0,0040	239,42	0,96
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	306,80	122,72
35	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei platformelor de terasamente.(Планировка поверхности автогрейдером)	100m2			46,02
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	306,80	46,02
36	TsC03G 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка песка от разборки существующего покрытия дороги для замены грунта в насыпи $\gamma=1,6$ тн/м3)	100 m3			910,00
		Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 1 km	t			4,64
		Autobasculanta de 10t	h-ut	0,0232	200,00	4,64
38	TsC03G 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in autovehicule teren catg. III (погрузка щебеночное песчаново материала от разборки существующего покрытия дороги для замены грунта в насыпи $\gamma=2,3$ тн/м3)	100 m3			910,00
		Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
39	TsI51A1	Transportarea materialului de la decarari (перевозка щебеночно песчаного материала) cu autobasculanta de 10t la distanta de: 1 km	t			4,64
		Autobasculanta de 10t	h-ut	0,0232	200,00	4,64
40	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (уплотнение грунта 25т. катками по слою Н=20см за 8 проходу по одному следу-только каток)	100 m3			304,97
		Compactor 25 t	h-ut	1,1920	255,85	304,97
41	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2			46,02

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP a suprafeței platformelor de terasamente, (Планировка верха земляного полотна механизированным способом, грунт I группы)				
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	306,80	46,02
42	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului (Нарезка уступов в грунте II группы бульдозером на вымет)	100 m ³			8 109,94
		Muncitor	h-om	134,0000	57,66	7 726,44
		Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2500	306,80	383,50
		3. Укрепительные работы 3.1. Укрепление откосов насыпи ПК 0+50-ПК 1+50				
43	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка откосов автогрейдером)	100m ²			248,19
		Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
		Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	306,80	11,66
		Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	350,00	23,45
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	306,80	43,57
44	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (планировка, уборка пней и посторонних предметов)	100m ²			483,19
		Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
45	TsC18A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Обратная навивка растительного грунта на откосы /h=10cm)	100 m ³			644,28
		Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	306,80	644,28
46	TsC22A 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, teren catg. I	100 m ³			408,05
		Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	306,80	408,05
47	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II (Подготовка анкерной траншеи на обочине глубиной 0,4м автогрейдером)	100 m			390,64

1	2	3	4	5	6	7
		Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,18
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	306,80	291,46
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu(Ручная доработка)	m3			118,78
		Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
49	TrI1AC13E1	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din auto categoria 1, pe rampa sau teren(разгрузка)	t			20,18
		Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,18
50	TrB05A1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m (Транспортеровка пакетов георешеток и распределение вдоль откоса)	t			82,46
		Muncitor necalificat	h-om	1,4300	57,66	82,46
51	RpDD27A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat, (la drumuri, platforme, imbracaminti asfaltice, terasamente, in spatele zidurilor de sprijin, etc.), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu georgile din material plastic(Укладка георешеток Геоспан ОР 20/5 вручную, сверху вниз с заделкой её в верхней и нижней части анкерами, закрепленный скобами-анкерами диаметров 6мм, длиной 70см, 50 шт/100м2-расход 101кг)	m2			80,92
		Pavator	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		Georgile din material plastic Геоспан ОР20/5	m2	1,0000	62,30	62,30
		Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0500	15,00	0,75
52	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Обратное зсыпка анкерных траншей после укладки)	100 m3			840,64

1	2	3	4	5	6	7
		георешеток местным грунтом)				
		Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	306,80	840,64
53	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv (уплотнение средствами малой механизаций)	100 m3			820,26
		Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
		Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
54	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Устройство анкерной канавы в подошве откоса для крепления края георешеток)	m3			118,78
		Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
55	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка анкерной траншеи после укладки георешетки растительным грунтом вручную)	m3			17,87
		Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
56	TsD05A	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 executandu-se din pamint necoeziv (уплотнение средствами малой механизаций)	100 m3			820,27
		Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
		Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,71
57	TsC18A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Обратная подвижка растительным грунтом на	100 m3			644,28

1	2	3	4	5	6	7
		откосов /h-10см)				
		Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	306,80	644,28
58	TsC22A 1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, teren catg. I (Добавляется 40м)	100 m3			1 632,17
		Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	306,80	1 632,17
59	TsD01A	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 usor(Запльнение ячеек георешетки растительным грунтом вручную)	m3			10,38
		Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
60	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (укрепление поверхности откосов засевом многолетних трав)	100m2			449,83
		Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
		Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	150,00	150,00
		3.2. Устройство осушительных прорезей ПК0+20-ПК1+50				
61	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei platformelor de terasamente, (планировка поверхности после разборки объездной дороги автогрейдером)	100m2			46,02
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	306,80	46,02
62	TsC03B 1	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 (Рытье траншеи под осушительную прорезы (h=0.5м b=0.6м) на вымет)	100 m3			717,50
		Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
63	AcF03E	Umpluturi in santuri filtrante executate cu balast (Устройство фильтрующей засыпки из гравийно-песчаной смеси в дренажную траншею)	m3			294,24
		Sapator	h-om	0,8500	57,66	49,01
		Balast nespalat de riu 0-30 (Drenaj)	m3	1,0250	239,25	245,23

1	2	3	4	5	6	7
64	IzI23B	Strat de protectie cu pelicula din polietilena (Устройство экрана из полиэтиленовой пленки на левой стороне траншеи (со стороны дороги и сверху))	m2			61,42
		Izolator - termic	h-om	0,2150	57,66	12,40
		Muncitor necalificat	h-om	0,0740	57,66	4,27
		Pelicula din polietilena	m2	1,1600	20,00	23,90
		Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2700	75,00	20,86
		3.3. Устройство водосбросов с проезжей частью				
65	TsA20A	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren usor	m3			87,07
		Muncitor necalificat	h-om	1,5100	57,66	87,07
66	DII24	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Устройство телескопического лотка-сборные ж/б лотки Б-6-55 шт)	m3			12 549,64
		Muncitor	h-om	5,8000	57,66	334,43
		Mortar de ciment	m3	0,1200	650,00	80,36
		Телескопического лотка-сборные ж/б лоток Б6 55шт	m3	1,0000	11 494,02	11 838,84
		Macara	h-ut	0,7400	400,00	296,00
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta(Гаситель у подошвы насыпи-щебеночная подготовка из щебня М400)	m3			399,52
		Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
		Piatra sparta M400	m3	1,1500	239,42	275,34
		Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
		Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
		Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	95,00	39,91
68	DII19	Executarea rigolei din beton monolit B20 (Монолитный бетон B20)	m3			1 744,79
		Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
		Beton B20	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
		Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 960,00	109,51
		Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,34
69	DII24	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri(Бетонные блоки-гасители упоры Б5-6шт)	m3			5 604,35

1	2	3	4	5	6	7
		Muncitor	h-om	5,8000	57,66	334,44
		Mortar de ciment	m3	0,1200	650,00	80,31
		Блоки гасители упоры Б5 5шт	m3	1,0000	4 751,07	4 893,60
		Macara	h-ut	0,7400	400,00	296,00
70	DII124	Montarea placilor din beton armat pentru edificii artificiale la drumuri(Бетонные блоки-гасители упоры Б9-1шт	m3			6 141,78
		Muncitor	h-om	5,8000	57,66	334,44
		Mortar de ciment	m3	0,1200	650,00	80,22
		Блоки гасители упоры Б9 1шт	m3	1,0000	5 272,92	5 431,11
		Macara	h-ut	0,7400	400,00	296,00
71	DII19	Executarea rigolei din beton monolit B20 (Монолитный бетон B20)	m3			1 720,00
		Muncitor	h-om	3,1900	57,66	185,00
		Beton B20	m3	1,0200	1 250,00	1 280,00
		Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 960,00	75,00
		Macara	h-ut	0,4280	400,00	180,00
		3.4. Устройво водоотводных канав 3.4.1. Укрепление кювета ПК 0+20-ПК 1+50				
72	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50
		Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
73	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			15,20
		Autobasculanta	h-ut	0,0760	200,00	15,20
74	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			45,82
		Piatra sparta	m3	0,0120	239,42	2,88
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	306,80	42,95
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,42
		Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,75
		Piatra sparta	m3	0,0040	239,42	0,95
		Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	306,80	122,72
76	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400, h-8cm	m3			399,52
		Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
		Piatra sparta M400	m3	1,1500	239,42	275,33
		Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
		Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	120,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
		Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	95,00	39,90
77	D1119	Executarea rigolei din beton monolit B20 h=8cm (Укрепление кювета монолитным бетоном B20 h=8cm)	m3			1 744,80
		Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
		Beton B20	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
		Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 960,00	109,53
		Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,34
78	02	Mastic bituminos(Битумно-резиновая мастика)	t			20,12
		Битумно-резиновая мастика	t	1,0000	20,09	20,12
79	01	Material lemnos (Объем древесины при устройстве температурных швов)	m3			2 960,00
		Объем древесины при устройстве температурных швов)	m3	1,0000	2 960,00	2 960,00
80	01	Material lemnos (Объем древесины при устройстве температурных опаловки)	m3			1 500,00
		Объем древесины при устройстве температурных опаловки)	m3	1,0000	1 500,00	1 500,00
		3.4.2. Железобетонный лоток 0,5x1,0м пк 0+20				
81	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, descarcare in depozit teren catg. II (Разборка котлована под тело лотка в грунтах II)	100 m3			717,47
		Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,47
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Устройство подготовки из гранитного щебня)	m3			480,69
		Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
		Piatra sparta din granit	m3	1,1500	310,00	356,50
		Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
		Compresor mobil motor ardere intema, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
		Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	95,00	39,90
83	D1119	Executarea rigolei din beton monolit B20 (Монолитный бетон оголовка на выходе из лотка B20)	m3			1 744,82
		Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94

1	2	3	4	5	6	7
		Beton B20	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
		Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 960,00	109,56
		Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,32
84	DI119	Executarea rigolei din beton monolit B20 (Монолитный железобетон лотка B20)	m3			1 744,74
		Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
		Beton B20	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
		Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 960,00	109,47
		Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,33
85	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat -Armatura AI(98.27kg/m3)	kg			12,34
		Fierar beton	h-om	0,0200	57,66	1,15
		Otel beton AI	kg	1,0000	11,00	11,00
		Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	18,67	0,19
86	DI119	Executarea placii din beton monolit B20(плиты перекрытия лотка B20)	m3			1 744,78
		Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
		Плиты перекрытия лотка B20	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
		Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 960,00	109,51
		Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,34
87	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat -Armatura AI(127,64 kg/m3)	kg			12,34
		Fierar beton	h-om	0,0200	57,66	1,15
		Otel beton AI	kg	1,0000	11,00	11,00
		Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	18,67	0,19
88	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi -обмазочная гидроизоляция)	m2			88,79
		Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
		Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	7 500,00	34,76
		Mortar de ciment	m3	0,0075	650,00	5,02
		Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	10 000,00	16,48
89	005	Mortar din ciment M100-Цементный раствор на заделку швов	m3			768,90
		Mortar ciment M100	m3	1,0250	750,00	768,90
		3.4.3. Дождеприемный колодец ДК-15				
90	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, -Устройство подготовки из монолитного бетона B3,5	m3			1 089,88
		Betonist	h-om	5,1500	57,66	297,00
		Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,50
		Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,33	251,25
		Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	254,34	201,88
		Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	239,42	175,38
		Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
		Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
		Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
91	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 664,52
		Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
		Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,05
		Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 100,00	148,50
		Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	118,40	14,42
		Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	650,00	6,67
		Piatra sparta	m3	0,2260	239,42	54,95
		Var	kg	0,1100	3,20	0,35
		Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
		Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,80
		Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	400,00	814,40
92	AcE10A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.	buc			2 989,07
		Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	81,81	81,81
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	278,18	278,18
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	278,18	278,18
		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	158,18	158,18
		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	305,45	305,45
		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	387,27	387,27
		Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
93	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			88,70
		Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
		Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	7 500,00	34,88
		Mortar de ciment	m3	0,0075	650,00	5,02
		Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	10 000,00	16,28
94	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, executate cu argila (Водопрводный замок)	m3			169,47
		Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,47
		Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	100,00	102,00
95	005	Mortar din ciment M100	m3			768,71
		Mortar ciment M100	m3	1,0250	750,00	768,71
96	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc			1 544,16

1	2	3	4	5	6	7
		(Решотки дождеприемника ДМ)				
		Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
		Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil (Решотки дождеприемника ДМ)	buc	1,0000	1 450,00	1 479,00
		3.4.4. Водоприемный колодец				
97	DI119	Executarea caminului din beton monolit B20 (Водоприемный колодец из монолитного бетона B20)	m3			1 744,80
		Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
		Beton B20	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
		Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 960,00	109,52
		Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,34
98	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat-борт металлический АII	kg			12,34
		Fierar beton	h-om	0,0200	57,66	1,15
		Otel beton АII	kg	1,0000	11,00	11,00
		Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	18,67	0,19
99	DI125	Montarea peretelui de portal ST-10 din b/a prefabricat d-1,0m	m3			6 351,81
		Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
		Beton	m3	0,2100	1 215,00	262,79
		Capatul podetului tubular D 1,0 m ST-10	m3	1,0000	5 473,42	5 637,62
		Macara	h-ut	0,6600	400,00	264,00
100	DI125	Montarea aripelor ST-4 st/dr din b/a prefabricate d-1,0m	m3			6 530,49
		Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
		Beton	m3	0,2100	1 215,00	262,78
		Aripele ST-4 podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	5 646,92	5 816,33
		Macara	h-ut	0,6600	400,00	264,00
101	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi -обмазочная гидроизоляция)	m2			88,78
		Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
		Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	7 500,00	34,76
		Mortar de ciment	m3	0,0075	650,00	5,02
		Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	10 000,00	16,47
102	TsC54B	Executarea consolidarii la intrare cu piatra sparta M400 h=10cm	m3			399,52
		Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
		Piatra sparta M400	m3	1,1500	239,42	275,33
		Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
		Compresor mobil motor ardere intema, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
		Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	95,00	39,90
103	DI119	Executarea consolidarii la iesire cu beton B20 h=8cm	m3			1 744,83
		Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94

1	2	3	4	5	6	7
		Beton B20	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
		Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 960,00	109,56
		Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,33
104	TsC54B	Executarea consolidarii la intrare cu piatra sparta M400 h=10cm	m3			399,52
		Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
		Piatra sparta M400	m3	1,1500	239,42	275,33
		Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
		Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
		Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	95,00	39,90
105	DII19	Executarea consolidarii la iesire cu beton B20 h=12cm	m3			1 744,84
		Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
		Beton B20	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
		Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 960,00	109,57
		Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,33
		3.4.5. Водоотвод с проезжей части				
106	TsC54B	Executarea patului din piatra sparta M400 h=10cm (Фундамент под бордюр из щебня М400)	m3			399,52
		Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
		Piatra sparta M400	m3	1,1500	239,42	275,33
		Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
		Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
		Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	95,00	39,90
107	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Устройство прикромочного бордюра БР 100.30.15 на бетонном основании из бетона В15)	m			230,41
		Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
		Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
		Beton clasa B15	m3	0,0450	1 215,00	54,67
		Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,33	3,88
		Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	254,34	2,03
		Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	135,00	135,68
		Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		4. Дорожная одежда				
		4.1. Дорожная одежда ТИП 1				
108	DII10	Аменажarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из ПГС h=10cm)	m3			317,82
		Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
		Balast (ПГС)	m3	1,2200	239,25	291,88
		Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
		Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	306,80	6,63
		Compactor 18 t	h-ut	0,0273	255,85	6,98
		Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	234,00	2,27
109	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă și nisip (C-4,C-5), pentru drumuri, cu asternere mecanică (Устройство слоя основания из ЦПС h=26см)	m3			460,46
		Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
		Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	239,42	48,60
		Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	239,42	291,85
		Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
		Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	306,80	12,89
		Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	255,85	66,01
		Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	234,00	3,51
110	DI107	Amorsarea suprafețelor din piatră spartă cu bitum 0.3l/mp (Обработка битумной эмульсией верхнего слоя основания из расчета 0,8 л/м2)	t			7 815,00
		Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
		Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
111	DZ01A	Prepararea în stații fixe a amestecului pentru stații rutiere stabilizate, executate din balast, cu 3% ciment și 2% cu bitum(Приготовление на постоянном пункте смесь для дорожного выравнивающего слоя,выполненной из гранулята от фрезерования существующего покрытия, обработанного 3% цемента т 2% битумной)	m3			277,49
		Betonist	h-om	0,3800	57,66	21,91
		Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,33	118,90
		Balast pentru betoane 0-71 mm S1667(Material frezat)	m3	1,2900	25,00	32,25
		Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1330	20,00	2,66
		Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	30,00	2,31
		Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,0230	306,80	7,06
		Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	150,00	11,55
		Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	0,1540	350,00	53,90
		Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	350,00	26,95
112	DA10B	Strat rutier din material granulare,	m3			182,67

1	2	3	4	5	6	7
		stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (дорожный слой из гранулята, обработанного 3% цемента и 2% битумной мастики h=10см метод смешивания в стационарных станциях, механическая укладка)				
		Betonist	h-om	0,7200	57,66	41,52
		Pavator	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,00
		Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	254,34	29,25
		Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	20,00	14,40
		Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	255,85	19,70
		Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	234,00	16,85
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	306,80	1,23
		Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	255,85	19,70
		Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	400,00	30,80
113	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, poros SKPg-I, h= 6,0 cm.	m2			140,56
		Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
		Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	900,00	126,90
		Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
		Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	255,85	2,02
		Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	255,85	2,02
		Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	400,00	3,16
114	DI107	Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.3l/mp (Обработка битумной эмульсией нижнего слоя основания из расчета 0,8 л/м2)	t			7 815,00
		Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
		Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
115	RpDD27 A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat, (la drumuri, platforme, imbracaminti asfaltice, terasamente, in spatele zidurilor de sprijin, etc.), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu georgile din material	m2			100,66

1	2	3	4	5	6	7
		plastic (Армирование слабых и неустойчивых аткосов-подложка из тканного гетекстиля марки Геоспан ПП150-расход 168м2)				
		Pavator	h-om	0,1000	57,66	5,77
		Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		Geogriile din material plastic(Геоспан ПП150)	m2		73,25	82,04
		Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0500	15,00	0,75
116	DB16H	Stratul de uzura din beton asfaltic microgranular dens SMBg-II/2,3 h= 4,0 cm.	m2			104,72
		Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
		Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 000,00	94,00
		Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
		Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	255,85	1,36
		Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	255,85	1,36
		Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,00	2,12
117	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			35,32
		Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
		Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	239,42	30,17
		Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	306,80	1,08
		Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	234,00	0,23
		Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	160,85	1,77
		Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	255,85	0,12
118	DII16	Pentru fiecare 1 cm urmatoar se adauga sau se scade la norma DII 15(Добавление 5см) k=5	m2			15,08
		Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0126	239,42	15,08
		4.2. Дорожная одежда ТИП-II				
119	DII06	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			5,85
		Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	234,00	5,85
120	DII07	Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.3l/mp (Обработка битумной эмульсией ц/б покрытия из расчета 0,8 л/м2)	t			7 815,00
		Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
		Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
121	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere	m3			277,49

1	2	3	4	5	6	7
		stabilizate, executate din balast, cu 3% ciment si 2% cu bitum(Приготовление на постоянном пункте смесь для дорожного выравнивающего слоя, выполненной из гранулята от фрезерования существующего покрытия, обработанного 3% цемента т 2% битумной)				
		Betonist	h-om	0,3800	57,66	21,91
		Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,33	118,90
		Balast pentru betoane 0-71 mm S1667(Material frezat)	m3	1,2900	25,00	32,25
		Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	20,00	2,66
		Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	30,00	2,31
		Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	306,80	7,06
		Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	150,00	11,55
		Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	350,00	53,90
		Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	350,00	26,95
122	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (дорожный слой из гранулята, обработанного 3% цемента и 2% битумной мастики т h=22см метод смешивания в стационарных станциях, механическая укладка)	m3			182,67
		Betonist	h-om	0,7200	57,66	41,52
		Pavator	h-om	0,1600	57,66	9,23
		Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	0,00	0,00
		Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	254,34	29,25
		Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	20,00	14,40
		Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	255,85	19,70
		Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	234,00	16,85
		Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	306,80	1,23
		Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	255,85	19,70
		Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	400,00	30,80
123	DI107	Amorsarea suprafetelor din piatra sparta cu bitum 0.3l/mp (Обработка битумной эмульсией слоя гранулята из расчета 0,3 л/м2)	t			7 815,00

1	2	3	4	5	6	7
		Bitum	t	1,0300	7 500,00	7 725,00
		Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		4.3. Трогуар				
124	TsC54A	Strat de fundatie din balast (слой основания из ПГС h=10см)	m3			382,17
		Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
		Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (ПГС)	m3	1,1000	239,25	263,17
		Ара	m3	0,1000	20,00	2,00
		Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
		Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	95,00	39,90
125	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			81,42
		Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
		Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 000,00	71,00
		Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
		Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	255,85	2,23

Intocmit

(D.Naclitchii)

(funcția, semnătura)

Verificat

(A.Budei)

(funcția, semnătura)

Reconstrucția drumului L118-acces în or.Drochia (14-2018-DA) repetat

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse

Valoarea de deviz 1 370 860,92 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera:

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	14,25	57,66	821,65
2.	7123010010200	Betonist	h-om	358,612	57,66	20 677,57
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,775	57,66	736,61
4.	7129020012800	Pavator	h-om	308,68	57,66	17 798,49
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	67,60	57,66	3 897,82
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	145,50	57,66	8 389,53
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,13	57,66	65,16
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	33,54	57,66	1 933,92
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,88	57,66	166,06
10.	7422090100200	Corhonor	h-om	69,00	57,66	3 978,55
11.	8141260100100	Fasonator	h-om	81,75	57,66	4 713,70
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	326,5101	57,66	18 826,56
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,332	57,66	307,44
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	305,86	57,66	17 635,89
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	573,92182	57,66	33 092,35
16.	9312040019600	Sapator	h-om	34,6786	57,66	1 999,57
		Total manopera				135 040,87

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,00	150,00	1 950,00
2.	111	Битумно-резиновая мастика	t	0,086	20,09	1,73
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	169,20	900,00	152 280,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	123,45	1 000,00	123 450,00
5.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	43,3836	75,00	3 253,77
6.	112	Объем древесины при устройстве температурных швов)	m3	0,09	2 960,00	266,40
7.	113	Объем древесины при устройстве температурных опалобки)	m3	3,00	1 500,00	4 500,00
8.	115	Mortar ciment M100	m3	0,273675	750,00	205,27
9.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	15,834	239,42	3 790,98
10.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	14,175	239,42	3 393,78
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	95,082	239,42	22 764,53
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,331756	239,42	79,43
13.	1411122201752-1	Piatra sparta M400	m3	19,596	239,42	4 691,68
14.	1411122201752-4	Piatra sparta din granit	m3	3,1625	310,00	980,38
15.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,5916	100,00	59,16
16.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,65	1 000,00	7 650,00

17.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,05858	239,42	14,03
18.	1421102200467-1	Balast (ПГС)	m3	36,60	239,25	8 756,55
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,20	254,34	305,21
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	36,633509	254,34	9 317,36
21.	1421102200525-1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm (ПГС)	m3	16,50	239,25	3 947,62
22.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	318,954	0,00	0,00
23.	1421402200393-1	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667(Material frezat)	m3	410,22	25,00	10 255,50
24.	1421402200408-1	Balast nespalat de riu 0-30 (Drenaj)	m3	41,00	239,25	9 809,25
25.	1711317323522-1	Geogriile din material plastic Геоспан OP20/5	m2	1 300,00	62,30	80 990,00
26.	17113173235221	Geogriile din material plastic(Геоспан ПП150)	m2	168,00	73,25	12 306,00
27.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,188588	2 960,00	3 518,25
28.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,001624	3 200,00	5,12
29.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,04872	118,40	5,77
30.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,856733	7 500,00	6 426,00
31.	23203226000401	Bitum	t	1,7613	7 500,00	13 209,75
32.	25231567167831-1	Pellicula din polietilena	m2	186,3888	20,00	3 727,78
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	438,00	1,33	582,54
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,1096	1,33	20,10
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	28 429,20	1,33	37 810,84
36.	26611264330012-1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9a (0,23 m3)	buc	1,00	278,18	278,18
37.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	81,81	81,81
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	158,18	158,18
39.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,00	387,27	387,27
40.	26611264331011-2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,24 m3)	buc	1,00	278,18	278,18
41.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	305,45	305,45
42.	2663102100000	Beton	m3	0,860874	1 215,00	1 045,87
43.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,053998	1 100,00	59,40
44.	2663102120	Beton B20	m3	30,59388	1 250,00	38 242,37
45.	26631021210	Плиты перекрытия лотка B20	m3	2,1726	1 250,00	2 715,75
46.	266310215	Beton clasa B15	m3	6,75	1 215,00	8 201,25
47.	2664102101126	Var	kg	0,04466	3,20	0,14
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,00406	650,00	2,67
49.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	150,75	135,00	20 351,25
50.	2666122800563-1	Телескопического лотка-сборные ж/б лоток Б6 55шт	m3	1,2463	11 494,02	14 325,00
51.	2666122800563-2	Блоки гасители упоры Б5 5шт	m3	0,4944	4 751,07	2 348,93
52.	2666122800563-3	Блоки гасители упоры Б9 1шт	m3	0,0927	5 272,92	488,80
53.	2666122800564-1	Capatul podetului tubular D 1,0 m ST-10	m3	2,0806	5 473,42	11 388,00
54.	2666122800564-2	Aripele ST-4 podetului tubular D 1,0 m	m3	2,0188	5 646,92	11 400,00
55.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,304616	10 000,00	3 046,00
56.	271060200100-1	Otel beton AI	kg	591,25	11,00	6 503,75
57.	271060200100-2	Otel beton AII	kg	47,50	11,00	522,50
58.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	6,3875	18,67	119,26
59.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,00	0,00	0,00
60.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirna, etc.)	kg	72,50	15,00	1 087,50
61.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,03248	15,00	0,49
62.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
63.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil (Решотки дождеприемника	buc	1,02	1 450,00	1 479,00

		DM)				
64.	4029050	Mortar de ciment	m3	1,647897	650,00	1 071,14
65.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	329,685	20,00	6 593,70
66.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	43,415816	20,00	868,32
67.	4100126202818	Apa	m3	3,479	20,00	69,58
Total materiale de construcții						665 244,52

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,6118	95,00	1 388,14
2.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	15,50	120,00	1 860,00
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,3059	120,00	876,71
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,16	110,00	127,60
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,60	15,00	9,00
6.	2922140007000	Macara	h-ut	18,125544	400,00	7 250,24
7.	2922170001122	Transportor cu bandă mobilă 15 m lungime	h-ut	48,972	350,00	17 140,20
8.	2940420007201	Freza cu lățimea tamburului de 2000mm	h-ut	28,20	450,00	12 690,00
9.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,513	300,00	153,90
10.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	26,35225	306,80	8 084,86
11.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	40,35975	255,85	10 326,06
12.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	24,486	255,85	6 264,74
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vulturi R 8-14 de 14tf	h-ut	37,269	255,85	9 535,28
14.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,825	160,85	132,70
15.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,819	255,85	209,54
16.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	8,344	255,85	2 134,81
17.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	24,486	400,00	9 794,40
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,84	400,00	6 336,00
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	64,8008	350,00	22 680,27
20.	2952260003510	Excavator pe senile 0,71- 1,25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	0,871	350,00	304,85
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	8,28	306,80	2 540,30
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,744	306,80	535,06
23.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	19,0072	306,80	5 831,41
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	71,996	306,80	22 088,38
25.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,032	25,00	0,80
26.	2952270003005	Instalație de preparat mixt. asfaltică la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	24,486	150,00	3 672,90
27.	2952270003302	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	24,486	30,00	734,58
28.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4,0-5,9 m3/min	h-ut	16,66	30,00	499,80
29.	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,026	35,00	0,91
30.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,8577	30,00	445,74
31.	2952270007200	Incarcător frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	24,486	350,00	8 570,10
32.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	8,28	200,00	1 656,00
33.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	22,71	200,00	4 542,00
34.	2955270002608	Fierăstrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	7,20	40,00	288,00
35.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,41	300,00	423,00
36.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8144	400,00	325,76
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	24,60	200,00	4 920,00
38.	3410540000006	Autobasculantă	h-ut	10,07	200,00	2 014,00
39.	34105400000061	Autobasculantă de 10t	h-ut	134,526505	200,00	26 905,30
40.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	52,85475	234,00	12 367,99
Total utilaje de construcții						215 661,33

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 015 946,72
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	30 384,20
Total	100,00 +	1 046 330,92
Cheltuieli de regie	6,00 %	62 779,85
Total	100,00 +	1 109 110,77
Beneficiul de deviz	3,00 %	33 273,33
Total	100,00 +	1 142 384,10
TVA	20,00 %	228 476,82

Total deviz:**1 370 860,92**

Intocmit

(D.Naclitchii.)

(funcția, semnătura)

Verificat

(A.Budei.)

(funcția, semnătura)