

**Constructia drumului spre
groapa de gunoi din s.Sarata
Noua, r.Leova**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Etapa I. Lucrari de constructia**

Valoarea de deviz 2 364 649,40 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea sistemului rutier din piatra sparta				
1	TsC03G1	(demolarea sistemului rutier din piatra sparta hmed=6cm) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3	0,760	1 170,00 0,00	889,20 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	122,000	5,80 0,00	707,50 0,00
3	TsC51C	Lucrari la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3	0,760	168,29 19,01	127,90 14,45
4	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III)	100 m3	0,760	117,43 0,00	89,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		категории)				
		<i>Total</i>	Lei			1 813,85
		Total Demolarea sistemului rutier din piatra sparta Inklusiv salariu				1 813,85 14,45
		1.2. Taierea arburilor				
5	TsG08B	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 31...50 cm (Валка механической пилой деревьев хвойных пород, с ручным перемещением деревоматериалов в хранилище за пределы или внутри рабочей зоны, деревья диаметром 31...50 см)	buc	30,000	211,37 205,00	6 341,10 6 150,00
6	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm (Корчевка хвойных (исключая еловые) или лиственных мягких пней ручными средствами с перемещением древесных материалов в хранилище, за пределы или внутри рабочей зоны, перемещение выполняется вручную, диаметр пней или корней 31...50 см)	buc	30,000	183,50 183,50	5 505,00 5 505,00
7	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 1 категории)	t	13,400	33,00 33,00	442,20 442,20
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	13,400	7,67 0,00	102,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m ³	0,150	169,00 19,00	25,35 2,85
10	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m ³	0,150	117,00 0,00	17,55 0,00
11	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasinoase (Корчевание корчевателем на тракторе S-1500 поверхностей с кустами или деревьями диаметром до 10 см, включая сваливание древесных материалов хвойных пород в кучи за пределы или внутри рабочей зоны)	ha	0,700	886,50 0,00	620,55 0,00
12	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 1 категории)	t	15,800	33,00 33,00	521,40 521,40
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	15,800	7,67 0,00	121,25 0,00
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m ³	0,315	168,57 19,05	53,10 6,00
15	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог	100 m ³	0,315	118,41 0,00	37,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)				
		<i>Total</i>	Lei			13 787,55
		Total Taierea arburilor Inclusiv salariu				13 787,55 12 627,45
		<i>Total</i>	Lei			15 601,40
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				15 601,40 12 641,90
		2. Lucrari de terasament				
16	TsC03B1	(p-ru rambles din casata ; Y=1.9t/m ³) 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 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m ³	3,190	922,43 <hr/> 0,00	2 942,55 <hr/> 0,00
17	TsC22D1 k=3	(+30m) 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 (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m ³	3,190	840,00 <hr/> 0,00	2 679,60 <hr/> 0,00
18	TsC03F1	(debleu ; din caseta ; Y=1.9t/m ³)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m ³	3,750	1 012,56 <hr/> 0,00	3 797,10 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	713,000	5,80 0,00	4 135,50 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	3,750	159,80 18,00	599,25 67,50
21	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3	3,750	108,80 0,00	408,00 0,00
22	TsC03E1	(strat vegetal) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)	100 m3	3,960	877,50 0,00	3 474,90 0,00
23	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	475,000	5,80 0,00	2 755,00 0,00
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	3,750	131,39 15,00	492,70 56,25
25	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории)	100 m3	3,750	100,00 0,00	375,00 0,00
26	TsC19B1	(decaparea acostamentului existent) Sapatura mecanica cu	100 m3	3,730	538,98 0,00	2 010,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)				
27	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	3,730	280,00 0,00	1 044,40 0,00
28	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	3,730	1 092,91 0,00	4 076,55 0,00
29	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива поверхностей с другой целью)	m3	37,300	30,00 0,00	1 119,00 0,00
30	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	5,910	1 092,93 0,00	6 459,20 0,00
31	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii	m3	59,100	30,00 0,00	1 773,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива поверхностей с другой целью)				
		<i>Total</i>	Lei			38 142,15
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				38 142,15 123,75
		3. Lucrari de finisare si planificare				
32	TsE05B	(terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	18,100	<u>79,38</u> 0,00	<u>1 436,82</u> 0,00
33	TsE05B	(taluzurilor) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	5,470	<u>79,39</u> 0,00	<u>434,28</u> 0,00
34	TsE01B	(taluzurilor) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2	0,610	<u>419,02</u> 419,02	<u>255,60</u> 255,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 126,70
		Total Lucrari de finisare si planificare Inclusiv salariu				2 126,70 255,60
		4. Lucrari de consolidare 4.1. Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1;2008 fr.16-32mm h=10cm (cu metoda de imbinare)				
35	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta (LA30 fr.16-32mm; cu metoda de impanare) de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2	849,000	62,89 1,58	53 390,03 1 345,65
		<i>Total</i>	Lei			53 390,03
		Total Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1;2008 fr.16-32mm h=10cm (cu metoda de imbinare) Inclusiv salariu				53 390,03 1 345,65
		4.2. Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm cu insemantare				
36	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1 (Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,15 м3, грунт 1 группы)	100 m3	0,912	6 169,96 231,52	5 627,00 211,15
37	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	109,000	7,67 0,00	836,50 0,00
38	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	0,912	131,52 15,02	119,95 13,70
39	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на	100 m3	0,912	99,84 0,00	91,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		каждые 0,5 км, грунт I категории)				
40	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2	6,080	380,00 260,00	2 310,40 1 580,80
41	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2	6,080	43,00 33,00	261,45 200,65
		<i>Total</i>	Lei			9 246,35
		Total Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm cu insemantare Inclusiv salariu				9 246,35 2 006,30
		4.3. Consolidarea santurilor trapezoidal cu insemantare				
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2	1,380	418,99 418,99	578,20 578,20
43	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)	100m2	7,430	25,91 0,00	192,50 0,00
44	TsH09C	(S=138+743) Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2	8,810	380,00 260,00	3 347,80 2 290,60
45	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2	8,810	43,00 33,00	378,85 290,75
		<i>Total</i>	Lei			4 497,35
		Total Consolidarea santurilor trapezoidal cu insemantare Inclusiv salariu				4 497,35 3 159,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			67 133,73
		Total Lucrari de consolidare Inclusiv salariu				67 133,73 6 511,50
		5. Amenejarea sistemului rutier				
46	TsC03F1	(incarcarea piatra sparta de la demolarea din depozit) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,610	1 012,87 0,00	617,85 0,00
47	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	98,000	5,80 0,00	568,50 0,00
48	DA12C	(NUMAI LUCRU -- piatra sparta de la demolarea) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	48,000	88,64 15,00	4 254,72 720,00
49	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15cm Kcomp-1.22) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	408,000	514,04 7,50	209 727,16 3 060,00
50	DA12C	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м	m3	186,000	634,74 15,00	118 061,64 2 790,00

1	2	3	4	5	6	7
		и заиливания)				
51	DA12B	(H=12cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	160,000	732,16 30,00	117 145,60 4 800,00
52	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	0,690	12 560,22 0,00	8 666,55 0,00
53	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) 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 способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2	1 158,000	247,55 3,00	286 658,10 3 474,00
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,350	12 537,86 0,00	4 388,25 0,00
55	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) 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)	m2	1 158,000	177,14 2,50	205 132,42 2 895,00
		<i>Total</i>	Lei			955 220,79
		Total Amenejarea sistemului rutier Inclusiv salariu				955 220,79 17 739,00
		6. Constructii pentru evacuarea apelor 6.1. Amenajarea podetului D1.0m				

1	2	3	4	5	6	7
		PC0+32				
56	TsC03F1	(Y=1.9t/m ³) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 м ³	0,673	1 012,33 0,00	681,30 0,00
57	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	127,800	5,80 0,00	741,25 0,00
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 м ³	0,673	159,88 17,98	107,60 12,10
59	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 м ³	0,673	108,47 0,00	73,00 0,00
60	TsC03B1	(Y=1.9t/m ³) 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 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м ³	0,550	922,09 0,00	507,15 0,00
61	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,	м ³	12,000	103,00 103,00	1 236,00 1 236,00

1	2	3	4	5	6	7
		разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)				
62	DI125 k=0,8	(DEMONTAREA tuburilor, portalelor si aripelor existente; inclusiv incarcarea in auto) Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	10,900	314,79 130,00	3 431,25 1 417,00
63	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	27,250	5,80 0,00	158,00 0,00
64	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3	0,109	118,35 0,00	12,90 0,00
65	TrB22D4A	(DESCARCAREA) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe senile, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (Перевалка материалов и сборных элементов, с помощью гусеничного крана, расположенного неподвижно на позиции, вес материалов 0-0,5 т)	t	27,250	72,00 18,00	1 962,00 490,50
66	PJ05B	(Demontarea fundatiei sub tuburi existente, brtonului intre aripi existente) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3	6,700	213,75 185,60	1 432,10 1 243,50
67	TRI1AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin	t	16,750	27,50 27,50	460,65 460,65

1	2	3	4	5	6	7
		aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площпдки, в авто, 1 категории)				
68	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	16,750	5,81 0,00	97,25 0,00
69	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3	0,067	164,93 18,66	11,05 1,25
70	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3	0,067	117,91 0,00	7,90 0,00
71	TsC54A	(Balast fr.0-63mm) Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	11,400	513,30 45,00	5 851,62 513,00
72	DI119	(in aval intre aripi) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственуых сооружений)	m3	0,500	2 583,90 159,50	1 291,95 79,75
73	DI119	(h=30cm sub tuburi) Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственуых сооружений)	m3	4,500	2 385,90 159,50	10 736,55 717,75
74	IzF18B	(h=2cm mortar M10 =0.94m3) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из	m2	47,000	42,87 12,50	2 014,89 587,50

1	2	3	4	5	6	7
		готового цементного раствора М100 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 2 см)				
75	DI119	(camin de descarcare) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственуых сооружений)	m3	1,820	<u>2 588,90</u> 159,51	<u>4 711,80</u> 290,30
76	DI126	(A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,010	<u>19 220,00</u> 1 220,00	<u>192,20</u> 12,20
77	DI126	(A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,121	<u>19 219,83</u> 1 219,83	<u>2 325,60</u> 147,60
78	DI122	(TS100.25.3 (ТВ 100,25-90) - gr.=3100kg;W=1.24m3/buc) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	3,720	<u>10 293,04</u> 400,00	<u>38 290,10</u> 1 488,00
79	DI123	(peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	2,020	<u>7 969,26</u> 605,00	<u>16 097,90</u> 1 222,10
80	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; ---- sub perete de portal) Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,240	<u>595,46</u> 49,58	<u>142,91</u> 11,90
81	DI123	(aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м	m3	1,960	<u>7 968,65</u> 605,00	<u>15 618,55</u> 1 185,80

1	2	3	4	5	6	7
		на искусственных сооружениях автомобильных дорог)				
82	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; ---- sub aripi laterale) Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,200	595,30 49,50	119,06 9,90
83	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	32,300	96,19 28,20	3 107,05 910,85
84	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	8,400	182,82 58,00	1 535,65 487,20
85	IzF20A	(=5.5kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinera bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация стыков в перекрытиях, стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой)	m	9,200	90,58 13,00	833,30 119,60
86	DI130	(albiei la iesire) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)	100m2	0,326	49 073,77 8 175,00	15 998,05 2 665,05
87	DI131 k=3	Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-0,326	8 270,25 1 215,03	-2 696,10 -396,10
88	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	74,000	25,00 0,00	1 850,00 0,00
89	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu	kg	74,000	2,15 2,15	159,10 159,10

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)				
90	DI130	(la intrare) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)	100m2	0,069	49 047,83 8 175,36	3 384,30 564,10
91	DI131 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-0,069	19 327,54 2 834,78	-1 333,60 -195,60
92	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	15,620	25,00 0,00	390,50 0,00
93	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	15,620	2,15 2,15	33,60 33,60
94	DI130	(la iesire) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)	100m2	0,082	49 000,00 8 175,00	4 018,00 670,35
95	DI131 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-0,082	19 181,10 2 834,76	-1 572,85 -232,45
96	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	18,600	25,00 0,00	465,00 0,00
97	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt	kg	18,600	2,15	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		include in norma D1130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)			2,15	40,00
98	DI119	(pinten) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственуых сооружений)	m3	0,400	2 593,50 159,50	1 037,40 63,80
99	DI129	(piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	3,500	543,00 139,00	1 900,50 486,50
100	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,670	381,34 0,00	255,50 0,00
101	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	67,000	38,50 37,50	2 579,50 2 512,50
		<i>Total</i>	Lei			140 297,43
		Total Amenajarea podetului D1.0m PC0+32 Inclusiv salariu				140 297,43 19 015,30
		6.2. Amenajarea podetului 1.6*1.2m PC2+49 (Constructia rigolei cadru tip inchis 1.6*1.2m)				
102	TsC03F1	(Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica	100	0,570	1 012,11	576,90

1	2	3	4	5	6	7
		cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиле, грунт естественной влажности, II категории)	m3		0,00	0,00
103	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	108,200	5,80 0,00	627,50 0,00
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,570	159,56 17,98	90,95 10,25
105	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3	0,570	109,30 0,00	62,30 0,00
106	TsC03B1	(Y=1.9t/m3) 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	0,570	922,11 0,00	525,60 0,00
107	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	m3	11,000	103,00 103,00	1 133,00 1 133,00

1	2	3	4	5	6	7
		откосов котлована, средний грунт)				
108	DI125 k=0,8	(DEMONTAREA rigolei, dalelor si aripelor existente; inclusiv incarcarea in auto) Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	10,100	314,81 130,00	3 179,55 1 313,00
109	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	25,300	5,80 0,00	146,75 0,00
110	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3	0,101	117,33 0,00	11,85 0,00
111	TrB22D4A	(DESCARCAREA) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe senile, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (Перевалка материалов и сборных элементов, с помощью гусеничного крана, расположенного неподвижно на позиции, вес материалов 0-0,5 т)	t	25,300	72,00 18,00	1 821,60 455,40
112	PJ05B	(Demontarea fundatiei sub tuburi existente, brtonului intre aripi existente) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3	5,000	213,75 185,60	1 068,76 928,00
113	TR11AA04 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие	t	12,500	27,50 27,50	343,75 343,75

1	2	3	4	5	6	7
		и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 1 категории)				
114	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	12,500	5,80 0,00	72,50 0,00
115	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3	0,050	166,00 19,00	8,30 0,95
116	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3	0,050	114,00 0,00	5,70 0,00
117	TsC54A	(Balast fr.0-63mm) Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	8,400	513,30 45,00	4 311,72 378,00
118	DI119	(h=30cm sub tuburi) Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	8,500	2 386,96 159,50	20 289,20 1 355,75
119	DI119	(intre aripi in amonte si aval) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	1,800	2 592,11 159,50	4 665,80 287,10
120	TsC54A	(Balast fr.0-63mm) Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	3,240	513,31 45,00	1 663,11 145,80
121	nota	Rigole cadru R-3 din beton armat C35/45 XC4XD3XF4 (3.00*2.00*1.38m)	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
122	DI119	(fund h=0.2m) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	2,400	2 591,12 159,50	6 218,70 382,80
123	DI119	(pereti h=0.2m) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из	m3	2,830	2 591,59 159,51	7 334,20 451,40

1	2	3	4	5	6	7
		монолитного бетона В20 искусственных сооружений)				
124	DI126	(d10 A500C+d12 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,524	19 220,04 1 220,04	10 071,30 639,30
125	CL18A	(PI-d20 A240) 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)	kg	14,820	30,79 10,00	456,35 148,20
126	DI126	(inele p-ru cadru din ar-ra d8 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,041	19 219,51 1 219,51	788,00 50,00
127	nota	Rigole cadru R-4 din beton armat C35/45 XC4XD3XF4 (2.00*2.00*1.38m)	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
128	DI119	(fund h=0.2m) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	0,800	2 593,94 159,50	2 075,15 127,60
129	DI119	(pereti h=0.2m) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	0,940	2 592,39 159,52	2 436,85 149,95
130	DI126	(d10 A500C+d12 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,179	19 220,11 1 220,11	3 440,40 218,40
131	CL18A	(PI-d20 A240) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg	4,940	30,80 10,00	152,14 49,40

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
132	DI126	(inele p-ru cadru din ar-ra d8 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,014	19 221,43 1 221,43	269,10 17,10
133	nota	Dale cadru D-1 din beton armat C35/45 XC4XD3XF4 (1.00*2.00*0.20m)	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
134	DI119	(Dale) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственуых сооружений)	m3	3,200	2 589,83 159,50	8 287,45 510,40
135	DI126	(d10 A500C;d12 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,358	19 219,97 1 219,97	6 880,75 436,75
136	CL18A	(PI-d20 A240) 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)	kg	13,000	30,79 10,00	400,32 130,00
137	nota	Timpan din beton monolit C30/37 XC4XD1XF2 (0.40*0.30*2.0m)	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
138	DI119	(Timpan) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4XD1XF2 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственуых сооружений)	m3	0,480	2 595,73 159,48	1 245,95 76,55
139	CL18A	(PI-d20 A240) Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla,	kg	2,960	30,80 10,00	91,17 29,60

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
140	DI124	(lateral- bloc ST 5) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж железобетонных плит лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	4,960	7 944,64 290,00	39 405,40 1 438,40
141	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; ---- sub aripi laterale) Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,400	595,30 49,50	238,12 19,80
142	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	66,500	96,03 28,20	6 386,30 1 875,30
143	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	46,750	182,44 58,00	8 529,12 2 711,50
144	IzF20A	(=30.2kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация стыков в перекрытиях, стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой)	m	50,330	90,52 13,00	4 555,67 654,30
145	PF01A	(h=2cm mortar M20)Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (Штукатурка цементным раствором марки 100,	m2	46,700	60,54 35,50	2 827,07 1 657,85

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной 2 см, затертая)				
146	PF01C	(h=1cm mortar M20)Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (Штукатурка цементным раствором марки 100, толщиной 2 см, повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2	46,700	29,97 17,50	1 399,68 817,25
147	DI119	(Constructia stratului de protectie) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4XD1XF2 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	0,580	2 587,07 159,48	1 500,50 92,50
148	DI126	(Br1) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t	0,042	19 220,24 1 220,24	807,25 51,25
149	pret	Geotextil TS80	m2	14,500	45,00 0,00	652,50 0,00
150	IzF04J1	(NUMAI LUCRU) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба : разделительный слой для работ по гидроизоляции , выполненный из рубероида, просто уложенного без приклеивания)	m2	14,500	1,00 1,00	14,50 14,50
151	DI130	(la intrare) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном	100m2	0,145	49 103,45 8 174,83	7 120,00 1 185,35

1	2	3	4	5	6	7
		h=15 cm на щебне h=10 cm)				
152	DI131 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-0,145	19 207,24 2 834,83	-2 785,05 -411,05
153	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	32,860	25,00 0,00	821,50 0,00
154	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	32,860	2,15 2,15	70,65 70,65
155	DI130	(la iesire) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)	100m2	0,302	49 076,82 8 175,00	14 821,20 2 468,85
156	DI131 k=3	Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-0,302	8 240,23 1 215,07	-2 488,55 -366,95
157	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	102,600	25,00 0,00	2 565,00 0,00
158	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	102,600	2,15 2,15	220,60 220,60
159	DI130	(taluzelor la intrare podului) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30	100m2	0,148	49 010,14 8 175,00	7 253,50 1 209,90

1	2	3	4	5	6	7
		fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)				
160	DI131 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-0,148	19 254,05 2 835,14	-2 849,60 -419,60
161	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	33,490	25,00 0,00	837,25 0,00
162	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	33,490	2,15 2,15	72,00 72,00
163	DI130	(taluzelor la iesire podului) Consolidarea taluzului rambleurului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)	100m2	0,148	49 010,14 8 175,00	7 253,50 1 209,90
164	DI131 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2	-0,148	19 254,05 2 835,14	-2 849,60 -419,60
165	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	33,490	25,00 0,00	837,25 0,00
166	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	33,490	2,15 2,15	72,00 72,00
167	TsC03B1	(Curatirea albei) Sapatura	100	0,200	922,50	184,50

1	2	3	4	5	6	7
		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 catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	m3		0,00	0,00
168	DI119	(Pinten) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4XD1XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3	0,800	2 593,94 159,50	2 075,15 127,60
169	DI129	(piatra brută fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra brută pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	3,500	543,00 139,00	1 900,50 486,50
170	TsD02A1	Imprăstierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,680	381,40 0,00	259,35 0,00
171	TsD04B	Compactarea cu mașina de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	68,000	38,50 37,50	2 618,00 2 550,00
		<i>Total</i>	Lei			195 077,93
		Total Amenajarea podetului 1.6*1.2m PC2+49 (Constructia rigolei cadru tip inchis 1.6*1.2m) Inclusiv salariu				195 077,93 27 157,25
		6.3. Amenajarea podetelor TS60.25.3 la accese				

1	2	3	4	5	6	7
172	TsC03F1	($\gamma=1.9t/m^3$) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиля, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	0,071	1 014,08 0,00	72,00 0,00
173	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	13,600	5,81 0,00	79,00 0,00
174	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 м3	0,071	156,34 18,31	11,10 1,30
175	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 м3	0,071	111,27 0,00	7,90 0,00
176	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 м3	0,041	921,95 0,00	37,80 0,00
177	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	м3	1,100	103,00 103,00	113,30 113,30

1	2	3	4	5	6	7
		откосов котлована, средний грунт)				
178	TsC54B	(LA30 fr.32-64mm) Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	3,800	572,30 49,50	2 174,74 188,10
179	DI129	(piatra brut fr.63-180mm)Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	2,400	543,00 139,00	1 303,20 333,60
180	IzF18B	(h=2cm mortar C8/10XO =0.1m3) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора M100 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 2 см)	m2	5,000	42,87 12,50	214,35 62,50
181	DI122	(TS60.25.3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев одноочковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	1,800	5 093,00 400,00	9 167,40 720,00
182	DI124	(portal - bloc ST 9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж железобетонных плит лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3	2,460	7 738,86 290,00	19 037,60 713,40
183	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных	m2	34,800	95,97 28,20	3 339,65 981,35

1	2	3	4	5	6	7
		сооружениях автомобильных дорог)				
184	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2	6,900	181,92 58,00	1 255,26 400,20
185	IzF20A	(=1.3kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinera bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация стыков в перекрытиях, стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой)	m	2,170	89,88 13,00	195,03 28,20
186	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,052	383,65 0,00	19,95 0,00
187	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	5,200	38,50 37,50	200,20 195,00
		<i>Total</i>	Lei			37 228,48
		Total Amenajarea podetelor TS60.25.3 la accese Inklusiv salariu				37 228,48 3 736,95
		<i>Total</i>	Lei			372 603,84
		Total Constructii pentru evacuarea apelor				372 603,84 49 909,50

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		7. Drumuri laterale, acces				
		7.1. Amenajarea drumurilor laterale				
188	nota	Tip I	m2	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
189	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3	0,650	1 515,88 0,00	985,32 0,00
190	TsC22K1 k=2	(+20m) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC21B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	0,650	1 344,00 0,00	873,60 0,00
191	DI96	Compactarea rampleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3	0,650	1 093,31 0,00	710,65 0,00
192	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива поверхностей с другой целью)	m3	6,500	30,00 0,00	195,00 0,00
193	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15cm Kcomp-1.22 (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	32,300	514,04 7,50	16 603,52 242,25

1	2	3	4	5	6	7
194	DA12C	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	30,000	634,74 15,00	19 042,20 450,00
195	DA12B	(H=12cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	26,000	732,16 30,00	19 036,16 780,00
196	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	0,129	12 568,60 0,00	1 621,35 0,00
197	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) 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)	m2	215,000	247,55 3,00	53 222,80 645,00
198	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,065	12 559,23 0,00	816,35 0,00
199	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) 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	m2	215,000	177,14 2,50	38 085,55 537,50

1	2	3	4	5	6	7
		горячим способом, толщиной 4,0 см механически)				
		<i>Total</i>	Lei			151 192,50
		Total Amenajarea drumurilor laterale Inclusiv salariu				151 192,50 2 654,75
		<i>Total</i>	Lei			151 192,50
		Total Drumuri laterale, acces Inclusiv salariu				151 192,50 2 654,75

		Total	Lei	1 602 021,11
		Asigurarea sociale si medicale	24 %	21 560,64
		Total		1 623 581,75
		Cheltuieli de regie	14,5 %	235 419,35
		Total		1 859 001,10
		Beneficiu de deviz	6 %	111 540,07
		Total		1 970 541,17
		TVA	20 %	394 108,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 364 649,40 <hr/> 89 836,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia drumului spre
groapa de gunoi din s.Sarata
Noua, r.Leova**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Etapa I. Lucrari de constructia**

Valoarea de deviz 2 364 649,40 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2026

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

Manopera :

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	22,200	50,00	1 110,00
2.	7111020030200	Miner	h-om	43,430	50,00	2 171,50
3.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	49,502	50,00	2 475,10
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,359	50,00	667,95
5.	7129020012800	Pavator	h-om	190,800	50,00	9 540,00
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	87,256	50,00	4 362,80
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	151,030	50,00	7 551,50
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	13,000	50,00	650,00
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	16,332	50,00	816,60
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,787	50,00	339,35
11.	7422090100200	Corhonor	h-om	29,700	50,00	1 485,00
12.	8141260100100	Fasonator	h-om	99,300	50,00	4 965,00
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	336,712	50,00	16 835,60
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,357	50,00	17,85
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	736,955	50,00	36 847,75
Total manopera						89 836,00

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	14,890	120,00	1 786,80
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,535	12,00	6,42
3.	11110001000131 0bad	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	193,593	1 680,00	325 236,24
4.	11110001000131 1ba16	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	129,062	1 800,00	232 311,60
5.	14111222010016 3	(piatra brut fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii	m3	2,424	400,00	969,60
6.	1411122201001p b	(piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii	m3	7,070	400,00	2 828,00
7.	14111222016469 la8	LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	37,758	450,00	16 991,10
8.	14111222016601 la16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	120,027	450,00	54 012,15
9.	14111222016729 la32	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008----- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	226,734	430,00	97 495,62
10.	14111222016721 a32	(LA30: fr.32-63mm) Piatra sparta pentru	m3	274,320	430,00	117 957,60

		pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm				
11.	14111222017521 a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	1,260	450,00	567,00
12.	14111222017521 a64	(LA30fr32-64mm) Piatra sparta	m3	4,370	430,00	1 879,10
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,238	300,00	2 471,40
14.	14211022002271 a16	Pietris (LA30fr.16-32mm)	m3	0,002	450,00	0,90
15.	14211022004677 410b	Balast -- amestic de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	537,166	400,00	214 866,40
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,681	350,00	588,35
17.	1421102200525b 21	(Balast fr.0-63mm Ga75) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,344	400,00	10 137,60
18.	16023932198199	Geotextil TS80	m2	14,500	45,00	652,50
19.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3(chinepa)	kg	37,020	120,00	4 442,40
20.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,216	6 400,00	7 782,40
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	12,340	6,40	78,98
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,006	6 400,00	38,40
23.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	1,053	12 000,00	12 636,00
24.	23203226000401	Bitum	t	1,467	12 000,00	17 604,00
25.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	18,510	12,00	222,12
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	490,350	2,30	1 127,80
27.	2664102102018c 8/10	C8/10XO Mortar ciment	m3	0,100	1 500,00	150,00
28.	2664102102018 m10	(M10) Mortar ciment	m3	0,940	1 500,00	1 410,00
29.	26661228005616 0	(TS60.25.3) Tuburi din beton armat	m3	1,800	4 000,00	7 200,00
30.	26661228005619 77	(TS100.25.3 (TB 100,25-90) - gr.=3100kg;W=1.24m3/buc) Tuburi din beton armat	m3	3,720	9 200,00	34 224,00
31.	26661228005621 52	(peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.00m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	2,081	6 000,00	12 486,00
32.	26661228005621 54	(aperilor laterale ST- 4=2500kg;W=0,98m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	2,019	6 000,00	12 114,00
33.	26661228005633 14	(lateral- bloc ST 5) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	5,109	7 000,00	35 763,00
34.	26661228005633 4	(portal - bloc ST 9) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	2,534	6 800,00	17 231,20
35.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,220	400,00	88,00
36.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	149,553	12,00	1 794,63
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	37,071	18,00	667,27
38.	2710703517201	Armatura (A500C)	t	1,237	18 000,00	22 266,00
39.	27107035172011	Armatura (Br1)	t	0,042	18 000,00	756,00
40.	27107035172012 40	Armatura (A240)	t	0,010	18 000,00	180,00
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,357	25,00	8,93
42.	27752763098867 7pi	(PI) Confectii metalice inglobate in beton	kg	35,720	20,00	714,40
43.	2873122000751	Piese forjate	kg	54,900	20,00	1 098,00
44.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,179	68,00	12,17
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,287	3,00	0,86
46.	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	2,429	1 500,00	3 643,50
47.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	209,674	10,00	2 096,74
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,514	10,00	5,14
49.	4100126202818	Apa	m3	3,132	10,00	31,32

50.	987654328A240	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	310,660	25,00	7 766,50
51.	C16/20 XF1	Beton (C16/20 XF1)	m3	8,670	1 800,00	15 606,00
52.	C16/20 XF2	Beton (C16/20 XF2)	m3	4,590	1 800,00	8 262,00
53.	C30/37 (XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	4,202	2 000,00	8 404,00
54.	C30/37 XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	7,295	2 000,00	14 590,00
55.	C30/37 XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	5,631	2 000,00	11 262,00
56.	C30/37 XC4XD1XF2	(C30/37 XC4XD1XF2) Beton	m3	1,082	2 000,00	2 164,00
57.	C30/37 XC4XD1XF4	(C30/37 XC4XD1XF4) Beton	m3	0,816	2 000,00	1 632,00
58.	C35/45 XC4XD3XF4	(C35/45 XC4XD3XF4) Beton	m3	10,374	2 000,00	20 748,00
		Total materiale de construcții				1 369 066,14

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	11,626	65,00	755,70
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,864	65,00	186,16
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,624	25,00	15,60
4.	2922140006739	Macara pe senile pina la 9,9 TF	h-ut	6,306	450,00	2 837,70
5.	2922140007000	Macara	h-ut	53,989	350,00	18 896,15
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,370	650,00	240,50
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	40,272	420,00	16 914,24
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	18,505	250,00	4 626,25
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	123,663	250,00	30 915,75
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	9,339	250,00	2 334,75
11.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	12,020	250,00	3 005,00
12.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	12,266	250,00	3 066,50
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	18,123	320,00	5 799,36
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	31,793	450,00	14 306,85
15.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	9,941	450,00	4 473,45
16.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	16,362	350,00	5 726,70
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,528	350,00	534,80
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	24,157	350,00	8 454,95
19.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,690	350,00	941,50
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	5,728	25,00	143,20
21.	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata cu motor termic	h-ut	0,467	65,00	30,36
22.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	12,266	200,00	2 453,20
23.	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,379	200,00	275,80
24.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	5,460	35,00	191,10
25.	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,379	250,00	344,75
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	44,597	250,00	11 149,25
27.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	22,497	200,00	4 499,40
		Total utilaje de construcții				143 118,97

Total	Lei	1 602 021,11
Asigurarea sociale si medicale	24 %	21 560,64
Total		1 623 581,75
Cheltuieli de regie	14,5 %	235 419,35
Total		1 859 001,10
Beneficiu de deviz	6 %	111 540,07
Total		1 970 541,17
TVA	20 %	394 108,23

Total deviz:

2 364 649,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia drumului spre groapa de gunoi din s.Sarata Noua, r.Leova **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Demolarea sistemului rutier din piatra sparta				
1	TsC03G1	(demolarea sistemului rutier din piatra sparta hmed=6cm) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3			168,29 19,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,01
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	450,00	2,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	146,91
4	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3			117,43 0,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	450,00	12,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	105,00
		1.2. Taierea arburilor				
5	TsG08B	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 31...50 cm (Валка механической пилой деревьев хвойных пород, с ручным перемещением деревоматериалов в хранилище за пределы или внутри рабочей зоны, деревья диаметром 31...50 см)	buc			211,37 205,00
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,7400	50,00	37,00
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,3700	50,00	118,50
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,9900	50,00	49,50
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,1820	35,00	6,37
6	TsG06B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			183,50 183,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Корчевка хвойных (исключая еловые) или лиственных мягких пней ручными средствами с перемещением древесных материалов в хранилище, за пределы или внутри рабочей зоны, перемещение выполняется вручную, диаметр пней или корней 31...50 см)				
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,9400	50,00	47,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7300	50,00	136,50
7	TRIIAA04C1	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 1 категории)	t			33,00 33,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	50,00	33,00
8	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			7,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,67
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3			169,00 19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,00
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	450,00	3,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
10	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3			117,00 0,00
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	450,00	12,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	105,00
11	TsG04A	Defrisarea mecanica, cu defrisator pe tractor S-1500, a suprafetelor de tufisuri sau abrusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv impingerea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, tufisurilor si arbustii fiind de esente rasoase (Корчевание корчевателем на тракторе S-1500 поверхностей с кустами или деревьями диаметром до 10 см, включая сваливание древесных материалов хвойных пород в кучи за пределы или внутри рабочей зоны)	ha			886,50 0,00
	2955270007615	Echipment defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,9700	250,00	492,50
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,9700	200,00	394,00
12	TRIIAA04C1	Încarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 1 категории)	t			33,00 33,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	50,00	33,00
13	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			7,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,67
14	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3			168,57 19,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,05
	1411122201752la	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	450,00	2,86

1	2	3	4	5	6	7
	16					
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	146,67
15	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3			118,41 0,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	450,00	12,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	105,56
		2. Lucrari de terasament				
16	TsC03B1	(p-tu rambleu din casata ; Y=1.9t/m3) 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			922,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,43
17	TsC22D1 k=3	(+30m) 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 (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			840,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	840,00
18	TsC03F1	(debleu ; din caseta ; Y=1.9t/m3)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 012,56 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,56
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			159,80 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
21	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3			108,80 0,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	10,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,00
22	TsC03E1	(strat vegetal) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in	100 m3			877,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности I категории)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
23	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
24	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			131,39 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0020	450,00	0,84
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,55
25	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории)	100 m3			100,00 0,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0100	450,00	9,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	350,00	91,00
26	TsC19B1	(decaparea acostamentului existent) Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			538,98 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	538,98
27	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	280,00
28	DI96	Compactarea rambleurii in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 092,91 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	297,99
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,53
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,39
29	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива поверхностей с другой целью)	m3			30,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	200,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
30	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 092,93 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,01
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,51
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,41
31	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива поверхностей с другой целью)	m3			30,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		3. Lucrari de finisare si planificare				
32	TsE05B	(terasamentului) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			79,38 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	420,00	79,38
33	TsE05B	(taluzurilor) Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2			79,39 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	420,00	79,39
34	TsE01B	(taluzurilor) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2			419,02 419,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,02
		4. Lucrari de consolidare				
		4.1. Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1;2008 fr.16-32mm h=10cm (cu metoda de imbinare)				
35	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta (LA30 fr.16-32mm; cu metoda de impanare) de 10 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 10 см)	m2			62,89 1,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	50,00	1,58
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	450,00	56,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	420,00	1,47

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	250,00	0,11
		4.2. Consolidarea taluzurilor cu strat vegetal H=15cm cu insemantare				
36	TsC59A	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 1 (Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,15 м3, грунт I группы)	100 m3			6 169,96 231,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6300	50,00	231,52
	14211022002271a 16	Pietris (LA30fr.16-32mm)	m3	0,0020	450,00	0,99
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	10,9000	450,00	4 905,10
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	2,9500	350,00	1 032,35
37	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			7,67 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	250,00	7,67
38	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3			131,52 15,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,02
	14111222017521a 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0020	450,00	0,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,52
39	TsC50A k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria I (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт I категории)	100 m3			99,84 0,00
	14111222017521a 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0100	450,00	8,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	350,00	90,95
40	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засевание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)	100m2			380,00 260,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
41	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2			43,00 33,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
		4.3. Consolidarea santurilor trapezoidal cu insemantare				
42	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, средний грунт)	100m2			418,99 418,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	418,99
43	TsE04B	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 81-180 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка естественного участка и земляного полотна бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, путем срезки возвышенностей и сваливания в выемки разработанного грунта, грунт I и II категории)	100m2			25,91 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0740	350,00	25,91
44	TsH09C	(S=138+743) Semanarea gazonului pe	100m2			380,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засевание газонов на откосах ,1 кг семян на 100 м2)				260,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	120,00	120,00
45	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов шлангами от гидрантов)	100m2			43,00
						33,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
		5. Amenejarea sistemului rutier				
46	TsC03F1	(incarcarea piatra sparta de la demolarea din depozit) Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 012,87
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,87
47	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,80
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
48	DA12C	(NUMAI LUCRU -- piatra sparta de la demolarea) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заливания)	m3			88,64
						15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
49	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestic de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15cm Kcomp-1.22) (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			514,04
						7,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	50,00	7,50
	142110220046774 10b	Balast -- amestic de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	10,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	420,00	9,07
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
50	DA12C	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заливания)	m3			634,74
						15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	14111222016721a 32	(LA30: fr.32-63mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	430,00	546,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,2180	250,00	54,50

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
51	DA12B	(H=12cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			732,16 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	141112220164691 a8	LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008---- -- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	450,00	91,35
	141112220167291 a32	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008-- ---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	430,00	524,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
52	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			12 560,22 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 365,22
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
53	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) 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 способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			247,55 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310 bad	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 680,00	236,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	320,00	2,53
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			12 537,86 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 342,86
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	195,00
55	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) 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)	m2			177,14 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311 ba16	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0053	320,00	1,70

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		6. Constructii pentru evacuarea apelor				
		6.1. Amenajarea podetului D1.0m PC0+32				
56	TsC03F1	(Y=1.9t/m ³) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m ³			1 012,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,33
57	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m ³			159,88 17,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,98
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m ³	0,0040	450,00	2,01
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	139,90
59	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m ³			108,47 0,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m ³	0,0120	450,00	10,70
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	97,77
60	TsC03B1	(Y=1.9t/m ³) 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 м ³ с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m ³			922,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,09
61	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)	m ³			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
62	DI125 k=0,8	(DEMONTAREA tuburilor, portalelor si aripelor existente; inclusiv incarcarea in auto) Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m ³			314,79 130,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	50,00	130,00
	2922140007000	Masara	h-ut	0,6600	350,00	184,79
63	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами)	t			5,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)				
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
64	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3			118,35 0,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	450,00	12,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	105,96
65	TrB22D4A	(DESCARCAREA) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe senile, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (Перевалка материалов и сборных элементов, с помощью гусеничного крана, расположенного неподвижно на позиции, вес материалов 0-0,5 т)	t			72,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006739	Macara pe senile pina la 9,9 TF	h-ut	0,1200	450,00	54,00
66	PJ05B	(Demontarea fundatiei sub tuburi existente, brtonului intre aripi existente) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3			213,75 185,60
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	50,00	185,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	25,00	12,24
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	65,00	15,91
67	TRIIAA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 1 категории)	t			27,50 27,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	50,00	27,50
68	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,81 0,00
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,81
69	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3			164,93 18,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	18,66
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	146,27
70	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3			117,91 0,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	450,00	13,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	104,48
71	TsC54A	(Balast fr.0-63mm) Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			513,30 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525b2 1	(Balast fr.0-63mm Ga75) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
72	DI119	(in aval intre aripi) Fundatii monolite din	m3			2 583,90

1	2	3	4	5	6	7
		beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)				159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	C30/37 (XC4 XD3 XF4)	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	230,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,00
73	DII19	(h=30cm sub tuburi) Fundatii monolite din beton C16/20 XF2 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			2 385,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	C16/20 XF2	Beton (C16/20 XF2)	m3	1,0200	1 800,00	1 836,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	236,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,31
74	IzF18B	(h=2cm mortar M10 =0.94m3) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора M100 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 2 см)	m2			42,87
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102018m10	(M10) Mortar ciment	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
75	DII19	(camin de descarcare) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			2 588,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,51
	C30/37 (XC4 XD3 XF4)	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 039,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	235,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,23
76	DII26	(A240) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			19 220,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	50,00	1 220,00
	2710703517201240	Armatura (A240)	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
77	DII26	(A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			19 219,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	50,00	1 219,83
	2710703517201	Armatura (A500C)	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
78	DII22	(TS100.25.3 (TB 100,25-90) - gr.=3100kg;W=1.24m3/buc) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев одночковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			10 293,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	2666122800561977	(TS100.25.3 (TB 100,25-90) - gr.=3100kg;W=1.24m3/buc) Tuburi din beton armat	m3	1,0000	9 200,00	9 200,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	350,00	693,04

1	2	3	4	5	6	7
79	DI123	(peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.01m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			7 969,26 605,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	50,00	605,00
	266612280056215 2	(peretului de portal ST-10 - gr.=2500kg;W=1.00m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	6 000,00	6 181,19
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	350,00	1 183,07
80	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; ---- sub perete de portal) Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			595,46 49,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,58
	14111222017521a 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,38
81	DI123	(aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0.98m3/buc) Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет.звеньев лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			7 968,65 605,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	50,00	605,00
	266612280056215 4	(aripelor laterale ST-4=2500kg;W=0,98m3/buc) Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	6 000,00	6 180,61
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	350,00	1 183,04
82	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; ---- sub aripi laterale) Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			595,30 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	14111222017521a 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
83	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			96,19 28,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	50,00	28,20
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	12 000,00	55,73
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 500,00	11,61
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	400,00	0,66
84	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			182,82 58,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	50,00	58,00
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	12 000,00	84,29
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 500,00	11,61
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	12,00	28,92
85	IzF20A	(=5.5kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация стыков в перекрытиях, стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой)	m			90,58 13,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	6 400,00	0,70
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	6,40	1,28
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3(chinepa)	kg	0,6000	120,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
86	DII30	(albiei la iesire) Consolidarea taluzului rambleurului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2			49 073,77 8 175,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,00
	C30/37 XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	15,3000	2 000,00	30 601,23
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 000,00	3 128,83
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	900,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 400,00	961,96
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	450,00	4 814,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	492,02
87	DII31 k=3	Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DII30 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DII30)	100m2			8 270,25 1 215,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	1 215,03
	C30/37 XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	6 122,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 400,00	196,32
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	12 000,00	736,20
88	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg			25,00 0,00
	987654328A240	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	1,0000	25,00	25,00
89	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DII30) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаенты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg			2,15 2,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
90	DII30	(la intrare) Consolidarea taluzului rambleurului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2			49 047,83 8 175,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,36
	C30/37 XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	15,3000	2 000,00	30 608,70
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 000,00	3 130,43
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	900,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 400,00	927,54
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	450,00	4 813,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	492,75
91	DII31 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DII30 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DII30)	100m2			19 327,54 2 834,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	2 834,78
	C30/37 XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	14 289,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 400,00	463,77
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	12 000,00	1 739,13
92	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg			25,00 0,00
	987654328A240	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	1,0000	25,00	25,00
93	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DII30) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаенты, заготовленная в мастерской	kg			2,15 2,15

1	2	3	4	5	6	7
		на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
94	DI130	(la iesire) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD3 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2			49 000,00 8 175,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,00
	C30/37 XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	15,3000	2 000,00	30 609,76
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 000,00	3 073,17
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	900,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 400,00	936,59
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	450,00	4 812,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	492,68
95	DI131 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DI130 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DI130)	100m2			19 181,10 2 834,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	2 834,76
	C30/37 XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	14 268,29
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 400,00	468,29
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	12 000,00	1 609,76
96	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg			25,00 0,00
	987654328A240	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	1,0000	25,00	25,00
97	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DI130) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg			2,15 2,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
98	DI119	(pinten) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			2 593,50 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	C30/37 XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	240,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,00
99	DI129	(piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			543,00 139,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	50,00	139,00
	1411122201001pb	(piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	400,00	404,00
100	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			381,34 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,34
101	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4	m3			38,50 37,50

1	2	3	4	5	6	7
		выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		6.2. Amenajarea podetului 1.6*1.2m PC2+49 (Constructia rigolei cadru tip inchis 1.6*1.2m)				
102	TsC03F1	(Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 012,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,11
103	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			159,56 17,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	17,98
	14111222017521a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
105	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3			109,30 0,00
	14111222017521a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	11,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,25
106	TsC03B1	(Y=1.9t/m3) 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			922,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,11
107	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			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
108	DI125 k=0,8	(DEMONTAREA rigolei, dalelor si aripelor existente; inclusiv incarcarea in auto) Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки железобетонных звеньев труб диам. 1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			314,81 130,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	50,00	130,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	350,00	184,81

1	2	3	4	5	6	7
109	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
110	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3			117,33 0,00
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	450,00	13,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	103,96
111	TrB22D4A	(DESCARCAREA) Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe senile, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t (Перевалка материалов и сборных элементов, с помощью гусеничного крана, расположенного неподвижно на позиции, вес материалов 0-0,5 т)	t			72,00 18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006739	Macara pe senile pina la 9,9 TF	h-ut	0,1200	450,00	54,00
112	PJ05B	(Demontarea fundatiei sub tuburi existente, brtonului intre aripi existente) Darimarea betoanelor din elevatii la culce, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка бетонных стен береговых опор, свайных опор, опорных стен без взрывчатки, воздушным отбойным молотком)	m3			213,75 185,60
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	50,00	185,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	25,00	12,24
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4.0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	65,00	15,91
113	TR11AA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто, 1 категории)	t			27,50 27,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	50,00	27,50
114	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
115	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт III категории)	100 m3			166,00 19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,00
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
116	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт III категории)	100 m3			114,00 0,00
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	450,00	9,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	350,00	105,00
117	TsC54A	(Balast fr.0-63mm) Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			513,30 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525b21	(Balast fr.0-63mm Ga75) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30
118	DII19	(h=30cm sub tuburi) Fundatii monolite din beton C16/20 XF1 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3			2 386,96 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	C16/20 XF1	Beton (C16/20 XF1)	m3	1,0200	1 800,00	1 836,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	237,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
119	DII19	(intre aripi in amonte si aval) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3			2 592,11 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	C30/37 (XC4 XD3 XF4	(C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	238,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,39
120	TsC54A	(Balast fr.0-63mm) Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			513,31 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525b2 1	(Balast fr.0-63mm Ga75) Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,31
121	nota	Rigole cadru R-3 din beton armat C35/45 XC4XD3XF4 (3.00*2.00*1.38m)	m3			0,00 0,00
122	DII19	(fund h=0.2m) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3			2 591,12 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	C35/45 XC4XD3XF4	(C35/45 XC4XD3XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	237,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
123	DII19	(pereti h=0.2m) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3			2 591,59 159,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,51
	C35/45 XC4XD3XF4	(C35/45 XC4XD3XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	237,46
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,35
124	DII26	(d10 A500C+d12 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			19 220,04 1 220,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	50,00	1 220,04
	2710703517201	Armatura (A500C)	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
125	CL18A	(PI-d20 A240) 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)	kg			30,79 10,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630988677 pi	(PI) Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
126	DI126	(inele p-ru cadru din ar-ra d8 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			19 219,51 1 219,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	50,00	1 219,51
	2710703517201	Armatura (A500C)	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
127	nota	Rigole cadru R-4 din beton armat C35/45 XC4XD3XF4 (2.00*2.00*1.38m)	m3			0,00 0,00
128	DI119	(fund h=0.2m) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственуых сооружений)	m3			2 593,94 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	C35/45 XC4XD3XF4	(C35/45 XC4XD3XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	240,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,44
129	DI119	(pereti h=0.2m) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственуых сооружений)	m3			2 592,39 159,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,52
	C35/45 XC4XD3XF4	(C35/45 XC4XD3XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,43
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	238,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,15
130	DI126	(d10 A500C+d12 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			19 220,11 1 220,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	50,00	1 220,11
	2710703517201	Armatura (A500C)	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
131	CL18A	(PI-d20 A240) 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)	kg			30,80 10,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630988677 pi	(PI) Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
132	DI126	(inele p-ru cadru din ar-ra d8 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			19 221,43 1 221,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	50,00	1 221,43
	2710703517201	Armatura (A500C)	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
133	nota	Dale cadru D-1 din beton armat C35/45 XC4XD3XF4 (1.00*2.00*0.20m)	m3			0,00 0,00
134	DI119	(Dale) Fundatii monolite din beton C35/45 XC4XD3XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственуых сооружений)	m3			2 589,83 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	C35/45 XC4XD3XF4	(C35/45 XC4XD3XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	236,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,33
135	DI126	(d10 A500C;d12 A500C) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			19 219,97 1 219,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	50,00	1 219,97
	2710703517201	Armatura (A500C)	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
136	CL18A	(PI-d20 A240) 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)	kg			30,79 10,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630988677 pi	(PI) Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
137	nota	Timpan din beton monolit C30/37 XC4XD1XF2 (0.40*0.30*2.0m)	m3			0,00 0,00
138	DI119	(Timpan) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4XD1XF2 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			2 595,73 159,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,48
	C30/37 XC4XD1XF2	(C30/37 XC4XD1XF2) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 041,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	240,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,58
139	CL18A	(PI-d20 A240) 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)	kg			30,80 10,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,51
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630988677 pi	(PI) Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,18
140	DI124	(lateral- bloc ST 5) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж железобетонных плит лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			7 944,64 290,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	50,00	290,00
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,1200	1 500,00	185,38
	2666122800563314	(lateral- bloc ST 5) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	7 000,00	7 210,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	350,00	258,97
141	TsC54B	(LA30 fr.16-32mm; ---- sub aripi laterale) Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			595,30 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	14111222017521a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30

1	2	3	4	5	6	7
142	DI121	Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			96,03 28,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	50,00	28,20
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	12 000,00	55,58
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 500,00	11,59
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	400,00	0,66
143	DI120	Executarea hidroizolării prin lipire în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеечная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			182,44 58,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	50,00	58,00
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	12 000,00	83,94
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 500,00	11,58
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	12,00	28,92
144	IzF20A	(=30.2kg)Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinera bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация стыков в перекрытиях, стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой)	m			90,52 13,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	6 400,00	0,64
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	6,40	1,28
	1714227322100	Cilti de cinera sort 3(chinera)	kg	0,6000	120,00	72,00
145	PF01A	(h=2cm mortar M20)Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (Штукатурка цементным раствором марки 100, толщиной 2 см, затертая)	m2			60,54 35,50
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	50,00	35,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000	2,30	16,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata cu motor termic	h-ut	0,0070	65,00	0,46
146	PF01C	(h=1cm mortar M20)Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (Штукатурка цементным раствором марки 100, толщиной 2 см, повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			29,97 17,50
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,30	8,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0120	350,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata cu motor termic	h-ut	0,0030	65,00	0,19
147	DI119	(Constructia stratului de protectie) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4XD1XF2 la edificii artificiale (Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)	m3			2 587,07 159,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,48
	C30/37 XC4XD1XF2	(C30/37 XC4XD1XF2) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 041,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	231,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,48
148	DI126	(Br1) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	t			19 220,24 1 220,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	50,00	1 220,24

1	2	3	4	5	6	7
	27107035172011	Armatura (Br1)	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
149	pret	Geotextil TS80	m2			45,00
						0,00
	16023932198199	Geotextil TS80	m2	1,0000	45,00	45,00
150	IzF04J1	(NUMAI LUCRU) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба : разделительный слой для работ по гидроизоляции , выполненный из рубероида, просто уложенного без приклеивания)	m2			1,00
						1,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,00
151	DII30	(la intrare) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2			49 103,45
						8 174,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 174,83
	C30/37 XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	15,3000	2 000,00	30 606,90
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 000,00	3 144,83
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	900,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 400,00	971,03
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	450,00	4 813,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	492,41
152	DII31 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DII30 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DII30)	100m2			19 207,24
						2 834,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	2 834,83
	C30/37 XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	14 275,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 400,00	441,38
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	12 000,00	1 655,17
153	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg			25,00
						0,00
	987654328A240	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	1,0000	25,00	25,00
154	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DII30) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg			2,15
						2,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
155	DII30	(la iesire) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 см на щебне h=10 см)	100m2			49 076,82
						8 175,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,00
	C30/37 XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	15,3000	2 000,00	30 602,65
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 000,00	3 139,07
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	900,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 400,00	953,64

1	2	3	4	5	6	7
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	450,00	4 814,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	492,05
156	DII31 k=3	Pentru fiecare 1*3=3.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DII30 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DII30)	100m2			8 240,23 ----- 1 215,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	1 215,07
	C30/37 XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	6 119,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 400,00	190,73
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	12 000,00	715,23
157	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg			25,00 ----- 0,00
	987654328A240	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	1,0000	25,00	25,00
158	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DII30) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg			2,15 ----- 2,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
159	DII30	(taluzelor la intrare podului) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)	100m2			49 010,14 ----- 8 175,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,00
	C30/37 XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	15,3000	2 000,00	30 594,59
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 000,00	3 081,08
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	900,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 400,00	951,35
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	450,00	4 816,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	491,89
160	DII31 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DII30 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DII30)	100m2			19 254,05 ----- 2 835,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	2 835,14
	C30/37 XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	14 283,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 400,00	432,43
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	12 000,00	1 702,70
161	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg			25,00 ----- 0,00
	987654328A240	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	1,0000	25,00	25,00
162	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DII30) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg			2,15 ----- 2,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
163	DII30	(taluzelor la iesire podului) Consolidarea taluzului rambleului (si sant) cu beton monolit (C30/37 (XC4 XD1 XF4)) h=15 cm pe fundatie din piatra sparta (LA30 fr.16-32mm) ; h=10 cm (Укрепление откоса насыпи монолитным бетоном h=15 cm на щебне h=10 cm)	100m2			49 010,14 ----- 8 175,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	50,00	8 175,00
	C30/37 XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	15,3000	2 000,00	30 594,59
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	12 000,00	3 081,08
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	900,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	6 400,00	951,35
	141112220166011 a16	(LA30 fr.16-32mm) Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	450,00	4 816,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	491,89
164	DII31 k=7	Pentru fiecare 1*7=7.0 cm schimbare a grosimii stratului de beton se scade la norma DII30 (На каждый 1 см изменения толщины слоя бетона добавлять или исключать к норме DII30)	100m2			19 254,05 2 835,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	50,00	2 835,14
	C30/37 XC4 XD1 XF4	(C30/37 (XC4 XD1 XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	14 283,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	6 400,00	432,43
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	12 000,00	1 702,70
165	pret	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg			25,00 0,00
	987654328A240	Plasa din armatura 6A240-200/6A240-200	kg	1,0000	25,00	25,00
166	CC01A	(NUMAI LUCRU --- nu sunt incluse in norma DII30) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg			2,15 2,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,00	2,15
167	TsC03B1	(Curatirea albei) 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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
168	DII19	(Pinten) Fundatii monolite din beton C30/37 XC4XD1XF4 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			2 593,94 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	50,00	159,50
	C30/37 XC4XD1XF4	(C30/37 XC4XD1XF4) Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	6 400,00	240,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,44
169	DII29	(piatra bruta fr.63-180mm) Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			543,00 139,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	50,00	139,00
	1411122201001pb	(piatra bruta fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	400,00	404,00
170	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			381,40 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,40
171	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			38,50 37,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		6.3. Amenajarea podetelor TS60.25.3 la accese				
172	TsC03F1	(Y=1.9t/m3) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 014,08 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 014,08
173	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			5,81 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,81
174	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			156,34 18,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,31
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	138,03
175	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3			111,27 0,00
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	450,00	12,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	98,59
176	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			921,95 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	921,95
177	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			103,00 103,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
178	TsC54B	(LA30 fr.32-64mm) Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из буга)	m3			572,30 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752la 64	(LA30fr32-64mm) Piatra sparta	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	65,00	27,30

1	2	3	4	5	6	7
179	DI129	(piatra brut fr.63-180mm)Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			543,00 139,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	50,00	139,00
	141112220100163	(piatra brut fr.63-180mm) Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	400,00	404,00
180	IzF18B	(h=2cm mortar C8/10XO =0.1m3) Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора М100 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 2 см)	m2			42,87 12,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102018c8/10	C8/10XO Mortar ciment	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
181	DI122	(TS60.25.3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка железобетонных звеньев одночковых труб диаметром 1,0 м при высоте насыпи до 3-х м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			5 093,00 400,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	266612280056160	(TS60.25.3) Tuburi din beton armat	m3	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	350,00	693,00
182	DI124	(portal - bloc ST 9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж железобетонных плит лотка 0,5x1,0 м на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m3			7 738,86 290,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	50,00	290,00
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,1200	1 500,00	185,37
	266612280056334	(portal - bloc ST 9) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	6 800,00	7 004,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	350,00	258,94
183	DI121	Executarea hidroizolării prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			95,97 28,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	50,00	28,20
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	12 000,00	55,52
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 500,00	11,59
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	400,00	0,66
184	DI120	Executarea hidroizolării prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция в два слоя на искусственных сооружениях автомобильных дорог)	m2			181,92 58,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	50,00	58,00
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	12 000,00	83,48
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 500,00	11,52
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	12,00	28,92
185	IzF20A	(=1.3kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum (Герметизация стыков в перекрытиях,	m			89,88 13,00

1	2	3	4	5	6	7
		стенах и ж/б каркасах путем частичного заполнения отверстий, внутри или снаружи паклей, пропитанной битумной мастикой)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuiri)	t	0,0001	6 400,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	6,40	1,28
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3(chinepa)	kg	0,6000	120,00	72,00
186	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			383,65 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	383,65
187	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			38,50 37,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		7. Drumuri laterale, acces				
		7.1. Amenajarea drumurilor laterale				
188	nota	Tip I	m2			0,00 0,00
189	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта автогрейдером до 175 CP, с перемещением грунта на 10 м, грунт II категории)	100 m3			1 515,88 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	420,00	1 515,88
190	TsC22K1 k=2	(+20m) Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC21B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			1 344,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	420,00	1 344,00
191	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу)	100 m3			1 093,31 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,00	298,08
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,77
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,46
192	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (Механизированный полив слоев грунта автоцистерной 5-8 т, оборудованной разбрызгивающим устройством, для дополнительного увлажнения, необходимого для механизированного уплотнения, а также для полива)	m3			30,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		поверхностей с другой целью)				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	200,00	20,00
193	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=15cm Kcomp-1.22 (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			514,04 7,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	50,00	7,50
	142110220046774 10b	Balast -- amestec de agregate optimal 0-32 Ga75	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	10,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	420,00	9,08
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
194	DA12C	(H=14cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3			634,74 15,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,00
	14111222016721a 32	(LA30: fr.32-63mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	430,00	546,10
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	250,00	54,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
195	DA12B	(H=12cm) Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta LA30 fr.32-63mm; LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			732,16 30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	50,00	30,00
	141112220164691 a8	LA30 fr.8-16mm conf.SM-EN 13242+A1;2008---- -- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	450,00	91,35
	141112220167291 a32	LA30 fr.32-63mm conf.SM-EN 13242+A1;2008-- ---- Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	430,00	524,17
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	17,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
196	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6l/m ²) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			12 568,60 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 372,09
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	650,00	196,51
197	DB19G	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 6,0 см, механизированно)	m2			247,55 3,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	3,00
	111100010001310 bad	(BAD 22.4,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	0,1410	1 680,00	236,88

1	2	3	4	5	6	7
		agregate mari				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	320,00	2,53
198	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,31/m2) (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			12 559,23 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 369,23
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	190,00
199	DB16H	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) 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)	m2			177,14 2,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,50
	111100010001311 ba16	(BA16 ,conf.CP D.02.25:2021 cu bitum rutier 50/70) Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	320,00	1,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.