

**Установка водоотводных  
лотков и ремонт дорожного  
полотна, с. Томай, р-н Ч-Лунга**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Этап 1. Ремонтные работы (часть 1)**

Valoarea de deviz 2 208 272,66 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.10.2024

№ 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
		<b>1. Подготовительные работы. Lucrari pregatitoare</b>				
		<b>1.1. Разборка сущ. бордюр. Demontarea bordurelor existente L=175m</b>				
1	TsC02D1	(Демонтаж бордюр. Demontarea bordurelor 100*30*15 ) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,079	3 817,722 0,000	301,600 0,000
2	TsC02D1	(Разборка основания из бетона. Demontarea fundatiilor din beton din ciment ) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,096	3 816,667 0,000	366,400 0,000
3	TsC02D1	(Разборка основания из щебня. Demontarea fundatiilor din piatra sparta) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,049	3 820,408 0,000	187,200 0,000
4	TsI51A3	(Транспортировка (материалов	t	49,300	18,426	908,400

1	2	3	4	5	6	7
		от разборки) автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km			0,000	0,000
5	TsC51C	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,220	453,350 32,441	99,737 7,137
6	TsC50C	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	0,220	316,364 0,000	69,600 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 932,937
		<b>Total Разборка суш. бордюров. Demontarea bordurelor existente L=175m Inklusiv salariu</b>				<b>1 932,937 7,137</b>
		<b>1.2. Разборка суш.кювета</b>				
7	TsC02D1	(Разорка суш.кювета,включая погрузку в авто ) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3	0,150	3 813,333 0,000	572,000 0,000
8	TsI51A3	(Транспортировка (материалов от разборки) автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	36,000	18,417 0,000	663,000 0,000
9	TsC51C	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,150	456,287 32,287	68,443 4,843
10	TsC50C	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3	0,150	316,000 0,000	47,400 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 350,843

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Разборка суш.кювета Inclusiv salariu</b>				<b>1 350,843 4,843</b>
		<b>1.3. Переустройства колодцев (водопровод) Reamenajarea fintinilor (apeduct)</b>				
11	PJ05B	(Частичная разборка (бетон) суш. колодцев. Demontarea partiala (beton) a fintinei existente) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	0,900	446,307 315,428	401,676 283,885
12	TsA02B	(рычная разработка грунта) Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	1,200	101,114 101,114	121,337 121,337
13	DI119	(выравнивание ф-тов под кольцом ) Fundatii monolite din beton C16/20(XF1) la edificiile artificiale	m3	0,060	2 573,317 270,483	154,399 16,229
14	DE16A	(КЦО-1) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv	buc	1,000	136,261 25,491	136,261 25,491
15	AcE07C	(крышка чугунная gr.95kg) Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	6,000	2 189,943 69,675	13 139,660 418,052
		<i>Total</i>	Lei			13 953,333
		<b>Total Переустройства колодцев (водопровод) Reamenajarea fintinilor (apeduct) Inclusiv salariu</b>				<b>13 953,333 864,994</b>
		<i>Total</i>	Lei			17 237,113
		<b>Total Подготовительные</b>				<b>17 237,113 876,974</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>работы. Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				
		<b>2. Укрепительные работы.Lucrari de consolidare</b>				
		<b>2.1. Устройство бетонного трапецидального кювета.Consolidarea santurilor trapezodale cu beton monolit</b>				
16	TsA01B1	(Разработка грунта вручную ) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	67,100	65,427 <hr/> 65,427	4 390,145 <hr/> 4 390,145
17	TsC03E1	(погрузка в авто) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,671	1 559,463 <hr/> 0,000	1 046,400 <hr/> 0,000
18	TsI51A3	(Транспортировка (грунта) автосамосвалами ) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	127,490	18,420 <hr/> 0,000	2 348,400 <hr/> 0,000
19	TsC51B	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,671	432,732 <hr/> 30,645	290,363 <hr/> 20,563
20	TsC50B K=2	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,671	294,486 <hr/> 0,000	197,600 <hr/> 0,000
21	TsE01B	(планировка вручную-дно) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,870	712,067 <hr/> 712,067	1 331,565 <hr/> 1 331,565
22	TsE01B	(планировка вручную-откосы) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren mijlociu	100m2	10,220	712,052 <hr/> 712,052	7 277,171 <hr/> 7 277,171

1	2	3	4	5	6	7
23	TsC54B	(дно- подготовка из щебня LA30 fr.16-32mm, толщ 8см ) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,360	902,512 84,117	10 252,537 955,573
24	TsC54B	(откосы- подготовка из щебня LA30 fr.16-32mm, толщ 8см ) Strat de fundatie din piatra sparta	m3	62,080	902,522 84,120	56 028,563 5 222,171
25	DI119	(дно-монолитный бетон, h=8см ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	10,160	2 720,123 271,051	27 636,454 2 753,878
26	DI119	(откосы-монолитный бетон, h=8см ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	54,880	2 720,179 271,054	149 283,409 14 875,443
		<i>Total</i>	Lei			260 082,607
		<b>Total Устройство бетонного трапецидального кювета.Consolidarea santurilor trapezodale cu beton monolit Inklusiv salariu</b>				<b>260 082,607 36 826,509</b>
		<b>2.2. Устройство бетонного прямоугольного лотка.</b>				
27	TsA01B1	(Разработка грунта вручную ) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	6,000	65,427 65,427	392,561 392,561
28	TsC03E1	(incarcarea in auto) 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	100 m3	0,050	1 568,000 0,000	78,400 0,000
29	TsI51A3	(Транспортировка (грунта) автосамосвалами )Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	9,500	18,442 0,000	175,200 0,000
30	TsC51B	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3	0,050	430,580 30,580	21,529 1,529

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				
31	TsC50B K=2	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,050	292,000 0,000	14,600 0,000
32	TsC54B	(щебеночная подготовка . pat de fundatie-fund LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta ( h=10cm)	m3	0,600	902,520 84,120	541,512 50,472
33	DI119	(лоток из бетона,толщ 0,15м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	7,460	2 720,086 271,050	20 291,839 2 022,031
34	DI126	(A240 d6mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,016	20 071,125 2 071,125	321,138 33,138
35	DI126	(A500C d10mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,016	3 821,125 2 071,125	61,138 33,138
36	AcE06A	(Чугунная решетка ДБ) Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc	12,000	2 156,416 96,016	25 876,993 1 152,193
37	DI119	(портал из бетона,толщ 0,15м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	0,300	2 718,633 271,053	815,590 81,316
38	DI126	(A240 d6mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,001	20 039,000 2 039,000	20,039 2,039
39	DI126	(A500C d10mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,001	3 789,000 2 039,000	3,789 2,039
40	DI119	(плита из бетона,толщ 0,15м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	0,200	2 712,800 271,055	542,560 54,211
41	DI126	(A240 d6mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,001	20 039,000 2 039,000	20,039 2,039
42	DI126	(A500C d10mm ) Instalarea	t	0,005	3 823,200	19,116

1	2	3	4	5	6	7
		armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri			2 073,200	10,366
43	TsD01B	(засыпка пазух земель ) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,000	26,341 26,341	26,341 26,341
44	TsD04B	(трамбовка грунта) 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	1,000	66,127 63,727	66,127 63,727
		<i>Total</i>	Lei			49 288,511
		<b>Total Устройство бетонного прямоугольного лотка. Inclusiv salariu</b>				<b>49 288,511 3 927,140</b>
		<b>2.3. Устройство бетонного прямоугольного лотка вдоль борта.</b>				
45	TsA01B1	(Разработка грунта вручную ) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	27,000	65,427 65,427	1 766,526 1 766,526
46	DI119	(подушка из бетона,толщ 0,10м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	27,000	2 720,143 271,054	73 443,851 7 318,466
47	DI119	(лоток из бетона ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	174,000	2 720,138 271,054	473 303,926 47 163,448
48	DI126	(сетка Bp500 d4mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,495	27 073,269 2 073,269	13 401,268 1 026,268
49	DI126	(A500C d10mm ) Instalarea	t	3,131	3 823,257	11 970,618

1	2	3	4	5	6	7
		armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri			2 073,257	6 491,368
50	DI126	(каркас К1-Вр500 d4mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,238	<u>27 073,197</u> 2 073,197	<u>6 443,421</u> 493,421
51	DI107	(Розлив битума ) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,200	<u>15 555,560</u> 0,000	<u>3 111,112</u> 0,000
52	CP21B	(Цементный раствор М50) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3	0,100	<u>2 791,610</u> 764,730	<u>279,161</u> 76,473
53	DI121	(обмазочная гидроизоляция ) Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	540,000	<u>127,918</u> 47,923	<u>69 075,922</u> 25 878,463
54	DI119	(крышка из бетона,толщ 0,15м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3	12,600	<u>2 720,096</u> 271,054	<u>34 273,205</u> 3 415,284
55	DI126	(сетка Вр500 d4mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,930	<u>27 073,268</u> 2 073,268	<u>25 178,139</u> 1 928,139
56	DI126	(А500С d10mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,333	<u>3 823,216</u> 2 073,216	<u>1 273,131</u> 690,381
57	TsD01B	(засыпка пазух земель ) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,000	<u>26,341</u> 26,341	<u>395,111</u> 395,111
58	TsD04B	(трамбовка грунта) 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	m3	15,000	<u>66,128</u> 63,728	<u>991,913</u> 955,913



1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
		<i>Total</i>	Lei			714 907,304
		<b>Total</b> Устройство бетонного прямоугольного лотка вдоль борта. <b>Inclusiv salariu</b>				<b>714 907,304</b> <b>97 599,261</b>
		<i>Total</i>	Lei			1 024 278,42 2
		<b>Total</b> Укрепительные работы.Lucrari de consolidare <b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 024 278,42</b> <b>2</b> <b>138 352,910</b>
		<b>3. Искусственные сооружения по дороге.Constructii pentru evacuarea apelor</b>  <b>3.1. Устройство ж/б труб TS60.25.3 под съезды.Amenajarea podetelor TS60.25.3 la accese</b>				
59	TsC03F1	( Y=1.9t/m3 - Разработка грунта с погрузкой ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,332	1 800,000 0,000	597,600 0,000
60	TsI51A3	(Транспортировка (грунта) автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	63,100	18,418 0,000	1 162,200 0,000
61	TsC51B	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,332	433,120 30,711	143,796 10,196
62	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3	0,332	294,578 0,000	97,800 0,000
63	TsC03B1	( Y=1.9t/m3 - Разработка грунта в отвал)Sapatura mecanica cu	100 m3	0,816	1 640,196 0,000	1 338,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		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				
64	TsA20B	(доработка грунта) Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	11,500	175,038 175,038	2 012,939 2 012,939
65	TsC54B	(основание из щебня, LA30 fr.32-64mm) Strat de fundație din piatră spartă	m3	19,500	902,520 84,120	17 599,146 1 640,346
66	CP21B	(Цементный раствор M10) Punerea în operă a mortarului M 100-T pentru legatură, monolitizare sau matare de rosturi la înălțimi pînă la 35 m: legatură sau monolitizarea între elementele prefabricate de beton	m3	0,200	2 789,110 764,730	557,822 152,946
67	DI122	(Устройство ж/б труб TS60.25.3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, înălțimea rambleului pînă la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	10,200	8 977,363 679,760	91 569,107 6 933,552
68	DI124	(Устройство ж/б портала , portal - bloc ST 9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	9,840	7 112,928 492,826	69 991,216 4 849,408
69	DI121	(обмазочная гидроизоляция ) Executarea hidroizolării prin ungere în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	139,200	127,890 47,923	17 802,349 6 670,910
70	DI120	(оклеечная изоляция ) Executarea hidroizolării prin lipire în 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	27,600	242,364 98,565	6 689,239 2 720,400
71	IzF20A	(конопатка швов паклей =5,2kg) Etansarea rosturilor de dilatare și tasare la planșee, pereți și schelet de beton armat, prin umplerea parțială a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cineră	m	8,666	45,749 22,091	396,462 191,437

1	2	3	4	5	6	7
		bitumata lipiti cu mastic de bitum				
72	TsD02A1	(засыпка пазух земель ) 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	100 m3	0,930	<u>1 090,323</u> 0,000	<u>1 014,000</u> 0,000
73	TsD04B	(трамбовка грунта)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	93,000	<u>66,128</u> 63,728	<u>6 149,858</u> 5 926,658
		<i>Total</i>	Lei			217 121,934
		<b>Total Устройство ж/б труб TS60.25.3 под съезды.Аmenajarea podetelor TS60.25.3 la accese Inclusiv salariu</b>				<b>217 121,934 31 108,792</b>
		<b>3.2. Устройство ж/б труб TS40.25.3 на въезды во дворы.Аmenajarea podetelor TS40.25.3 la intrari in curti</b>				
74	TsC03F1	( Y=1.9t/m3 - Разработка грунта с погрузкой ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,402	<u>1 800,995</u> 0,000	<u>724,000</u> 0,000
75	TsI51A3	(Транспортировка (грунта) автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) Transportarea pamintului cu autobasculanta de	t	76,300	<u>18,417</u> 0,000	<u>1 405,200</u> 0,000
76	TsC51B	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,402	<u>434,132</u> 30,649	<u>174,521</u> 12,321
77	TsC50B K=2	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3	0,402	<u>296,020</u> 0,000	<u>119,000</u> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
78	TsC03B1	( Y=1.9t/m <sup>3</sup> - Разработка грунта в отвал) 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	100 m <sup>3</sup>	0,498	1 640,161 0,000	816,800 0,000
79	TsA20B	(доработка грунта) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sarate cu excavator sau screper, pentru completarea saraturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m <sup>3</sup>	9,000	175,038 175,038	1 575,344 1 575,344
80	TsC54B	(основание из щебня, LA30 fr.32-64mm) Strat de fundatie din piatra sparta	m <sup>3</sup>	30,000	902,520 84,120	27 075,609 2 523,609
81	CP21B	(Цементный раствор M10) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m <sup>3</sup>	4,500	2 789,166 764,730	12 551,245 3 441,285
82	DI122	(Устройство ж/б труб TS40.25.3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m <sup>3</sup>	9,300	8 977,363 679,760	83 489,480 6 321,768
83	DI124	(Устройство ж/б портала , portal - bloc ST 8) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m <sup>3</sup>	19,500	7 113,048 492,826	138 704,444 9 610,107
84	DI121	(обмазочная гидроизоляция ) Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m <sup>2</sup>	127,500	127,921 47,923	16 309,870 6 110,193
85	DI120	(оклеечная изоляция ) Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m <sup>2</sup>	103,500	242,558 98,565	25 104,794 10 201,498
86	IzF20A	(конопатка швов паклей =19,5kg) Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin	m	32,500	45,737 22,092	1 486,464 717,996

1	2	3	4	5	6	7
		umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum				
87	TsD02A1	(засыпка пазух земель ) 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	100 m3	0,588	1 090,136 0,000	641,000 0,000
88	TsD04B	(трамбовка грунта) 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	58,800	66,127 63,728	3 888,297 3 747,177
		<i>Total</i>	Lei			314 066,068
		<b>Total Устройство ж/б труб TS40.25.3 на въезды во дворы. Amenajarea podetelor TS40.25.3 la intrari in curti Inklusiv salariu</b>				<b>314 066,068 44 261,298</b>
		<i>Total</i>	Lei			531 188,002
		<b>Total Искусственные сооружения по дороге. Constructii pentru evacuarea apelor Inklusiv salariu</b>				<b>531 188,002 75 370,090</b>

		Total	Lei	1 572 703,61
		Asigurarea sociale si medicale	24 %	51 504,00
		Cheltuieli directe		1 624 207,61
		Cheltuieli de regie	10 %	162 420,76
		Total		1 786 628,37
		Beneficiu de deviz	3 %	53 598,85
		Total		1 840 227,22
		TVA	20 %	368 045,44
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>2 208 272,66 214 600,00</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functia, semnatura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

**Установка водоотводных  
лотков и ремонт дорожного  
полотна, с. Томай, р-н Ч-Лунга**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1**  
**Этап 1. Ремонтные работы (часть 1)**

Valoarea de deviz 2 208 272,66 Lei

Intocmit in prețuri curente 01.10.2024

№ 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 № 2-1-1:				

**Manopera :**

1.	7111020030200	Miner	h-om	3,341	84,97	283,885
2.	7123010010200	Betonist	h-om	38,880	84,97	3 303,634
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,300	84,97	25,491
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	18,480	84,97	1 570,245
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,703	84,97	909,433
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	475,830	84,97	40 431,275
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,320	84,97	367,070
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 973,743	84,97	167 708,941
		<b>Total manopera</b>				<b>214 600,00</b>

**Materiale:**

1.	14111222017521 a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	85,199	600,00	51 119,400
2.	14111222017521 a64	(LA30fr32-64mm) Piatra sparta	m3	56,925	600,00	34 155,000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,318	500,00	159,000
4.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	6,505	500,00	3 252,500
5.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3(chinepa)	kg	24,700	31,67	782,249
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,606	3 500,00	37 121,000
7.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	8,233	0,50	4,117
8.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,004	500,00	2,000
9.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	4,657	14 986,34	69 791,385
10.	23203226000401	Bitum	t	0,206	14 986,34	3 087,186
11.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	12,350	14,99	185,127

12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 978,620	2,40	4 748,688
13.	266310210000016	C16/20(XF1) Beton	m3	0,061	1 978,63	120,696
14.	266612280056140	(TS40.25.3) Tuburi din beton armat	m3	9,300	7 500,00	69 750,000
15.	266612280056160	(TS60.25.3) Tuburi din beton armat	m3	10,200	7 500,00	76 500,000
16.	26661228005633	(( portal - bloc ST 8) ) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	20,085	6 000,00	120 510,000
17.	266612280056334	( portal - bloc ST 9) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	10,135	6 000,00	60 810,000
18.	2666122800611к цо	(КЛЮ-1) Element prefabricat din beton armat	buc	1,007	110,00	110,770
19.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	1,329	1 000,00	1 329,000
20.	2682132601800	Impisltura din fibre sticla bitumata	m2	315,978	12,50	3 949,725
21.	2710703517201240	(A240) Armatura	t	0,018	18 000,00	324,000
22.	2710703517201500	(A500C) Armatura	t	3,486	1 750,00	6 100,500
23.	2710703517201 Bp500	(сетка Bp500 d4mm ) Armatura	t	1,425	25 000,00	35 625,000
24.	2710703517201 K1Bp	(каркас K1-Bp500 d4mm ) Armatura	t	0,238	25 000,00	5 950,000
25.	2875274200000	Capac cu rama	buc	6,120	2 020,00	12 362,400
26.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	12,240	2 020,00	24 724,800
27.	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	10,870	1 150,00	12 500,500
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,780	24,00	402,720
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,856	24,00	44,544
30.	4100126202818	Apa	m3	12,354	24,00	296,496
31.	C30/37 (XC4 XD3 XF4	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	292,332	2 100,00	613 897,200
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>1 249 716,03</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	51,887	300,00	15 566,100
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,220	466,46	102,621
3.	2922140007000	Macara	h-ut	186,693	402,83	75 205,543
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,060	398,76	23,926
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,752	800,00	4 601,600
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,784	800,00	1 427,200
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,655	1 000,00	1 655,000
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,256	1 000,00	1 256,000
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,441	34,40	15,170
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,440	100,00	144,000
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,880	600,00	1 728,000
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,104	600,00	6 662,400
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>108 387,58</b>

<b>Total</b>	<b>Lei</b>	<b>1 572 703,61</b>
Asigurarea sociale si medicale	24 %	51 504,00

Cheltuieli directe		1 624 207,61
Cheltuieli de regie	10 %	162 420,76
Total		1 786 628,37
Beneficiu de deviz	3 %	53 598,85
Total		1 840 227,22
TVA	20 %	368 045,44
<b>Total deviz:</b>		<b>2 208 272,66</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Установка водоотводных лотков и ремонт дорожного полотна, с. Томай, р-н Ч-Лунга

**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
		<b>1. Подготовительные работы. Lucrari pregatitoare</b>				
		<b>1.1. Разборка сущ. бордюров. Demontarea bordurelor existente L=175m</b>				
1	TsC02D1	(Демонтаж бордюров. Demontarea bordurelor 100*30*15 ) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3			3 817,722 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	800,00	3 817,72
2	TsC02D1	(Разборка оснований из бетона. Demontarea fundatiilor din beton din ciment ) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3			3 816,667 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	800,00	3 816,67



1	2	3	4	5	6	7
3	TsC02D1	(Разборка основания из щебня. Demontarea fundatiilor din piatra sparta) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3			3 820,408 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	800,00	3 820,41
4	TsI51A3	(Транспортировка (материалов от разборки) автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			18,426 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	600,00	18,43
5	TsC51C	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			453,350 32,441
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,44
	14111222017521a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	600,00	2,73
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	1 000,00	418,18
6	TsC50C	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3			316,364 0,000
	14111222017521a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	600,00	16,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	1 000,00	300,00
		<b>1.2. Разборка сущ.кювета</b>				
7	TsC02D1	(Разорка сущ.кювета,включая погрузку в авто ) Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II	100 m3			3 813,333 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	800,00	3 813,33
8	TsI51A3	(Транспортировка (материалов от разборки) автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			18,417 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	600,00	18,42
9	TsC51C	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			456,287 32,287
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	14111222017521a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0050	600,00	4,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	1 000,00	420,00
10	TsC50C	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1,0 km, teren categoria III	100 m3			316,000 0,000
	14111222017521a16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0140	600,00	16,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	1 000,00	300,00
		<b>1.3. Переустройства колодцев (водопровод) Reamenajarea fintinilor (apeduct)</b>				
11	PJ05B	(Частичная разборка (бетон) сущ. колодцев. Demontarea partiala (beton) a fintinei existente) Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			446,307 315,428
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	84,97	315,43
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	34,40	16,86
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	466,46	114,02
12	TsA02B	(рычная разработка грунта) Sapatura	m3			101,114

1	2	3	4	5	6	7
		manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				101,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
13	DI119	(выравнивание ф-тов под кольцом ) Fundatii monolite din beton C16/20(XF1) la edificiile artificiale	m3			2 573,317
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	270,48
	266310210000016	C16/20(XF1) Beton	m3	1,0200	1 978,63	2 011,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	116,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	402,83	174,57
14	DE16A	(КЦО-1) Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc inclusiv	buc			136,261
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2666122800611к цо	(КЦО-1) Element prefabricat din beton armat	buc	1,0070	110,00	110,77
15	AcE07C	(крышка чугунная gr.95kg) Montarea saracelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			2 189,943
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274200000	Сарас сu rama	buc	1,0000	2 020,00	2 060,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	500,00	26,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	24,00	0,32
		<b>2. Укрепительные работы. Lucrari de consolidare</b>				
		<b>2.1. Устройство бетонного трапецидального кювета. Consolidarea santurilor trapezoidale cu beton monolit</b>				
16	TsA01B1	(Разработка грунта вручную ) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,427
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
17	TsC03E1	(погрузка в авто) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			1 559,463
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	800,00	1 559,46
18	TsI51A3	(Транспортировка (грунта) автосамосвалами ) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			18,420
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	600,00	18,42
19	TsC51B	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			432,732
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,65
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	2,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	1 000,00	399,40
20	TsC50B K=2	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			294,486
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	600,00	14,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	1 000,00	280,18

1	2	3	4	5	6	7
21	TsE01B	(планировка вручную-дно) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,067 712,067
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,07
22	TsE01B	(планировка вручную-откосы) Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			712,052 712,052
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	712,05
23	TsC54B	(дно- подготовка из щебня LA30 fr.16-32mm, толщ 8см ) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			902,512 84,117
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	125,99
24	TsC54B	(откосы- подготовка из щебня LA30 fr.16-32mm, толщ 8см ) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			902,522 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
25	DI119	(дно-монолитный бетон, h=8cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3			2 720,123 271,051
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	C30/37 (XC4 XD3 XF4)	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 100,00	2 141,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	402,83	177,59
26	DI119	(откосы-монолитный бетон, h=8cm ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3			2 720,179 271,054
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	C30/37 (XC4 XD3 XF4)	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 100,00	2 142,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	402,83	177,58
		<b>2.2. Устройство бетонного прямоугольного лотка.</b>				
27	TsA01B1	(Разработка грунта вручную ) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,427 65,427
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
28	TsC03E1	(incarcarea in auto) 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	100 m3			1 568,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	800,00	1 568,00
29	TsI51A3	(Транспортировка (грунта) автосамосвалами )Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			18,442 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	600,00	18,44
30	TsC51B	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			430,580 30,580
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,58
	1411122201752la16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	1 000,00	400,00
31	TsC50B K=2	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare	100 m3			292,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,5*2=1.0 km, teren categoria II				
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	600,00	12,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	1 000,00	280,00
32	TsC54B	(щебеночная подготовка . pat de fundatie- fund LA30 fr.16-32mm) Strat de fundatie din piatra sparta ( h=10cm)	m3			902,520 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
33	DI119	(лоток из бетона,толщ 0,15м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3			2 720,086 271,050
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	C30/37 (XC4 XD3 XF4	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 100,00	2 141,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,49
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	402,83	177,60
34	DI126	(A240 d6mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			20 071,125 2 071,125
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 071,12
	271070351720124 0	(A240) Armatura	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
35	DI126	(A500C d10mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			3 821,125 2 071,125
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 071,12
	271070351720150 0	(A500C) Armatura	t	1,0000	1 750,00	1 750,00
36	AcE06A	(Чугунная решетка ДБ) Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc			2 156,416 96,016
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	84,97	96,02
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	2 020,00	2 060,40
37	DI119	(портал из бетона,толщ 0,15м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3			2 718,633 271,053
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	C30/37 (XC4 XD3 XF4	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 100,00	2 142,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	128,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	402,83	177,25
38	DI126	(A240 d6mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			20 039,000 2 039,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 039,00
	271070351720124 0	(A240) Armatura	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
39	DI126	(A500C d10mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			3 789,000 2 039,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 039,00
	271070351720150 0	(A500C) Armatura	t	1,0000	1 750,00	1 750,00
40	DI119	(плита из бетона,толщ 0,15м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3			2 712,800 271,055
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,06
	C30/37 (XC4 XD3 XF4	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 100,00	2 142,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	122,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	402,83	177,24
41	DI126	(A240 d6mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			20 039,000 2 039,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 039,00
	271070351720124 0	(A240) Armatura	t	1,0000	18 000,00	18 000,00
42	DI126	(A500C d10mm ) Instalarea armaturii	t			3 823,200

1	2	3	4	5	6	7
		betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri				2 073,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 073,20
	2710703517201500	(A500C) Armatura	t	1,0000	1 750,00	1 750,00
43	TsD01B	(засыпка пазух земель ) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
44	TsD04B	(трамбовка грунта) 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			66,127 63,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		<b>2.3. Устройство бетонного прямоугольного лотка вдоль борта.</b>				
45	TsA01B1	(Разработка грунта вручную ) Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,427 65,427
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
46	DI119	(подушка из бетона,толщ 0,10м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3			2 720,143 271,054
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	C30/37 (XC4 XD3 XF4	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 100,00	2 142,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	402,83	177,59
47	DI119	(лоток из бетона ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3			2 720,138 271,054
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	C30/37 (XC4 XD3 XF4	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 100,00	2 142,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	402,83	177,58
48	DI126	(сетка Bp500 d4mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			27 073,269 2 073,269
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 073,27
	2710703517201B p500	(сетка Bp500 d4mm ) Armatura	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
49	DI126	(A500C d10mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			3 823,257 2 073,257
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 073,26
	2710703517201500	(A500C) Armatura	t	1,0000	1 750,00	1 750,00
50	DI126	(каркас K1-Bp500 d4mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			27 073,197 2 073,197
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 073,20
	2710703517201K 1Bp	(каркас K1-Bp500 d4mm ) Armatura	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
51	DI107	(Розлив битума ) Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 555,560 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 986,34	15 435,93
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	398,76	119,63

1	2	3	4	5	6	7
52	CP21B	(Цементный раствор М50) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltime pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 791,610 764,730
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	84,97	688,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,40	948,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	500,00	680,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	24,00	8,88
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	600,00	360,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	100,00	30,00
53	DI121	(обмазочная гидроизоляция ) Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			127,918 47,923
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	84,97	47,92
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 986,34	69,46
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 150,00	8,88
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1 000,00	1,65
54	DI119	(крышка из бетона,толщ 0,15м ) Fundatii monolite din beton C30/37 (XC4 XD3 XF4) la edificiile artificiale	m3			2 720,096 271,054
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	C30/37 (XC4 XD3 XF4	( C30/37 (XC4 XD3 XF4) Beton	m3	1,0200	2 100,00	2 142,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 500,00	129,44
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	402,83	177,60
55	DI126	(сетка Bp500 d4mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			27 073,268 2 073,268
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 073,27
	2710703517201B p500	(сетка Bp500 d4mm ) Armatura	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
56	DI126	(A500C d10mm ) Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			3 823,216 2 073,216
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	84,97	2 073,22
	271070351720150 0	(A500C) Armatura	t	1,0000	1 750,00	1 750,00
57	TsD01B	(засыпка пазух земель ) Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,341 26,341
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
58	TsD04B	(трамбовка грунта) Compactarea cu mailul 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			66,128 63,728
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		<b>3. Искусственные сооружения по дороге. Constructii pentru evacuarea apelor</b>				
		<b>3.1. Устройство ж/б труб TS60.25.3 под съезды. Amenajarea podetelor TS60.25.3 la accese</b>				
59	TsC03F1	( Y=1.9t/m3 - Разработка грунта с погрузкой ) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 800,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
60	TsI51A3	(Транспортировка (грунта) автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			18,418 0,000
	341054000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	600,00	18,42
61	TsC51B	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			433,120 30,711
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,71
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	1,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	1 000,00	400,60
62	TsC50B K=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)	100 m3			294,578 0,000
	1411122201752la 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	600,00	14,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	1 000,00	280,12
63	TsC03B1	( Y=1.9t/m3 - Разработка грунта в отвале)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	100 m3			1 640,196 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	800,00	1 640,20
64	TsA20B	(доработка грунта) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
65	TsC54B	(основание из щебня, LA30 fr.32-64mm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			902,520 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752la 64	(LA30fr32-64mm) Piatra sparta	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
66	CP21B	(Цементный раствор M10) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 789,110 764,730
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	84,97	688,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,40	948,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	500,00	677,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	24,00	8,88
	3410520006728	Masara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	600,00	360,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	100,00	30,00
67	DI122	(Устройство ж/б труб TS60.25.3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			8 977,363 679,760
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	266612280056160	(TS60.25.3) Tuburi din beton armat	m3	1,0000	7 500,00	7 500,00
	2922140007000	Masara	h-ut	1,9800	402,83	797,60
68	DI124	(Устройство ж/б портала , portal - bloc ST 9) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			7 112,928 492,826
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	84,97	492,83
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,1200	1 150,00	142,11
	266612280056334	( portal - bloc ST 9) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	6 000,00	6 179,88
	2922140007000	Masara	h-ut	0,7400	402,83	298,11
69	DI121	(обмазочная гидроизоляция ) Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru	m2			127,890

1	2	3	4	5	6	7
		edificii artificiale la drumuri				47,923
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	84,97	47,92
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 986,34	69,44
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 150,00	8,88
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1 000,00	1,65
70	DI120	(оклеечная изоляция ) Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			242,364 98,565
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	84,97	98,57
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	14 986,34	104,80
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 150,00	8,88
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	12,50	30,13
71	IzF20A	(конопатка швов паклей =5,2kg) 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	m			45,749 22,091
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	14,99	4,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	500,00	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,50	0,10
	1714227322100	Cilti de cinera sort 3(chinera)	kg	0,6000	31,67	19,00
72	TsD02A1	(засыпка пазух земель ) 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	100 m3			1 090,323 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	1 000,00	1 090,32
73	TsD04B	(трамбовка грунта) Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			66,128 63,728
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		<b>3.2. Устройство ж/б труб TS40.25.3 на въезды во дворы. Аменажarea podetelor TS40.25.3 la intrari in curti</b>				
74	TsC03F1	( Y=1.9t/m3 - Разработка грунта с погрузкой ) Sapatara mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 800,995 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	800,00	1 801,00
75	TsI51A3	(Транспортировка (грунта) автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) Transportarea pamintului cu autobasculanta de	t			18,417 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	600,00	18,42
76	TsC51B	(Работы на отвале) Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			434,132 30,649
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,65
	14111222017521a 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0040	600,00	2,99
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	1 000,00	400,50
77	TsC50B K=2	(Ремонт и содержание дорог) Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II	100 m3			296,020 0,000
	14111222017521a 16	(LA30fr16-32mm) Piatra sparta	m3	0,0120	600,00	14,93
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	1 000,00	281,09
78	TsC03B1	( Y=1.9t/m3 - Разработка грунта в	100 m3			1 640,161



1	2	3	4	5	6	7
		отвал)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				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	800,00	1 640,16
79	TsA20B	(доработка грунта) Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038 175,038
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
80	TsC54B	(основание из щебня, LA30 fr.32-64mm) Strat de fundatie din piatra sparta	m3			902,520 84,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752la 64	(LA30fr32-64mm) Piatra sparta	m3	1,1500	600,00	690,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2592270004021	Compressor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	300,00	126,00
81	CP21B	(Цементный раствор М10) Punerea in opera a mortarului M 100-T pentru legatura, monolitizare sau matare de rosturi la inaltimei pina la 35 m: legatura sau monolitizarea intre elementele prefabricate de beton	m3			2 789,166 764,730
	7123010010200	Betonist	h-om	8,1000	84,97	688,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	84,97	76,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	395,0000	2,40	948,00
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,3550	500,00	677,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3700	24,00	8,88
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	600,00	360,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3000	100,00	30,00
82	DI122	(Устройство ж/б труб TS40.25.3) Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			8 977,363 679,760
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,76
	266612280056140	(TS40.25.3) Tuburi din beton armat	m3	1,0000	7 500,00	7 500,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	402,83	797,60
83	DI124	(Устройство ж/б портала , портал - bloc ST 8) Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			7 113,048 492,826
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	84,97	492,83
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,1200	1 150,00	142,13
	26661228005633	(( portal - bloc ST 8 ) ) Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	6 000,00	6 180,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	402,83	298,09
84	DI121	(обмазочная гидроизоляция ) Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			127,921 47,923
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	84,97	47,92
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	14 986,34	69,47
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 150,00	8,88
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	1 000,00	1,65
85	DI120	(оклеечная изоляция ) Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			242,558 98,565
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	84,97	98,57
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	14 986,34	104,98
	4029050200	(M20) Mortar de ciment	m3	0,0075	1 150,00	8,89
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	12,50	30,13
86	IzF20A	(конопатка швов паклей =19,5kg) 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	m			45,737 22,092
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	84,97	22,09
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	14,99	4,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	500,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,50	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322100	Cilti de cinera sort 3(chinera)	kg	0,6000	31,67	19,00
87	TsD02A1	(засыпка пазух земель ) 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	100 m3			1 090,136 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	1 000,00	1 090,14
88	TsD04B	(трамбовка грунта)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			66,127 ----- 63,728
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.