

**Obiect Lucrari de reabilitare a  
drumului R21 Orhei-Bravicea-Calarasi,  
sectorul km 21+200 - 34+200**

**Investitor  
"Administrația de Stat a Drumurilor" Î.S.**

### 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. Lucrari pregatitoare</b>				
		<b>1.1. Demolarea imbracamintei rutiere existente</b>				
1	TsC03G1	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. III (Разборка и погрузка суц. щебеночного покрытия (основания) Н=25см экскаватором 0,40 м3 в автомобили)	100 m3			891,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	343,00	891,84
		<i>Total</i>	Lei			891,84
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка автотранспортом (подсыпка обочин))	t			8,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,28
		<i>Total</i>	Lei			8,28
3	TsC03G1	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. III (Разборка и погрузка суц. щебеночного покрытия (основания) Н=25см экскаватором 0,40 м3 в автомобили)	100 m3			891,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	343,00	891,84
		<i>Total</i>	Lei			891,84
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка автосамосвалам ( с последующим возвратом на укрепление обочин 50% ))	t			10,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	357,00	10,96
		<i>Total</i>	Lei			10,96
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы на отвале, грунт III категории)	100 m3			144,03 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	343,00	144,03
		<i>Total</i>	Lei			144,03
6	TsC03G1	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. III ( погрузка разобранного материала ( щебень-возврат ) экскаватором 0,40 м3 в автомобили)	100 m3			891,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	343,00	891,84
		<i>Total</i>	Lei			891,84
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка автосамосвалам ( на укрепление обочин ))	t			10,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	357,00	10,96
		<i>Total</i>	Lei			10,96

1	2	3	4	5	6	7
8	TsC03G1	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. III (( Разборка и погрузка сущ. а/б покрытия Н=10см экскаватором 0,40 м3 в автомобили, )	100 m3			889,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	343,00	889,26
		Total	Lei			889,26
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка автосамосвалам ( на укрепление обочин ))	t			10,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	357,00	10,96
		Total	Lei			10,96
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы на отвале, грунт III категории)	100 m3			143,98 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	343,00	143,98
		Total	Lei			143,98
		<b>1.2. Demolarea put</b>				
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка сущ. малых архитектурных форм у колодца вручную )	m3			229,44 227,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	14,00	1,68
		Total	Lei			229,44
12	TRIIAA04C1	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I (Погрузка на а/с )	t			31,71 31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
		Total	Lei			31,71
13	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,33 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,33
		Total	Lei			8,33
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком колодца )	m3			225,25 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	185,74	190,07
		Total	Lei			225,25
15	TsD04A	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 necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой )	m3			51,56 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	14,00	1,40
		Total	Lei			51,56
		<b>2. Lucrari de terasament</b>				
16	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 ровиков уширения (гр. II гр. ) экскаватором 0,40 м3 в отвал ( присыпные обочины ))	100 m3			703,19 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	703,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			703,19
17	TsC19B1	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 $Y=1.57\text{т/м}^3$ ( выемки ) бульдозером , с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории ( участки нового строительства в т.ч. корыто ))	100 м3			528,21 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	343,00	528,21
		<i>Total</i>	Lei			528,21
18	TsC03E1	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 ( погрузка раннее разработанного грунта экскаватором 0,40 м3 в автомобили, грунт II категории)	100 м3			668,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	343,00	668,87
		<i>Total</i>	Lei			668,87
19	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (в тело насыпи)	t			8,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,28
		<i>Total</i>	Lei			8,28
20	TsC19B1	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 $Y=1.57\text{т/м}^3$ ( выемки ) бульдозером , с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории (участки нового строительства в т.ч. корыто))	100 м3			528,22 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	343,00	528,22
		<i>Total</i>	Lei			528,22
21	TsC03E1	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 ( погрузка раннее разработанного грунта экскаватором 0,40 м3 в автомобили, грунт II категории)	100 м3			668,85 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	343,00	668,85
		<i>Total</i>	Lei			668,85
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (в тело насыпи)	t			9,64 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	357,00	9,64
		<i>Total</i>	Lei			9,64
23	TsC19B1	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 $Y=1.57\text{т/м}^3$ ( выемки ) бульдозером , с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории (участки нового строительства в т.ч. корыто))	100 м3			530,09 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	343,00	530,09
		<i>Total</i>	Lei			530,09
24	TsC03E1	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 ( погрузка раннее разработанного грунта экскаватором 0,40 м3 в автомобили, грунт II категории)	100 м3			654,82 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	343,00	654,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			654,82
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (в тело насыпи )	t			10,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	357,00	10,96
		<i>Total</i>	Lei			10,96
26	TsC19B1	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 $Y=1.57\text{т/м}^3$ ( выемки ) бульдозером , с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории (участки нового строительства в т.ч. корыто))	100 м3			528,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	343,00	528,43
		<i>Total</i>	Lei			528,43
27	TsC03E1	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 ( погрузка раннее разработанного грунта экскаватором 0,40 м3 в автомобили, грунт II категории)	100 м3			668,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	343,00	668,71
		<i>Total</i>	Lei			668,71
28	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (в тело насыпи)	t			12,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	357,00	12,32
		<i>Total</i>	Lei			12,32
29	TsC03E1	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( погрузка раннее разработанного грунта ( площадки ) экскаватором 0,40 м3 ( гр. II $Y=1.85\text{т/м}^3$ ) в автомобили )	100 м3			667,46
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	343,00	667,46
		<i>Total</i>	Lei			667,46
30	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (в тело насыпи -присыпные обочины)	t			8,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,28
		<i>Total</i>	Lei			8,28
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта ( $Y=1.57\text{т/м}^3$ ) экскаватором 0,65 м3 , с погрузкой в автомобили, грунт II категории)	100 м3			771,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	343,00	771,75
		<i>Total</i>	Lei			771,75
32	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (в тело насыпи -присыпные обочины)	t			10,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	357,00	10,96
		<i>Total</i>	Lei			10,96
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II ( Разработка грунта ( $Y=1.57\text{т/м}^3$ ) экскаватором 0,65 м3 , с погрузкой в автомобили, грунт II категории)	100 м3			771,71
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	343,00	771,71
		Total	Lei			771,71
34	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km (в тело насыпи)	t			12,32
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	357,00	12,32
		Total	Lei			12,32
35	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II ( Разработка грунта ( Y=1.57т/м3 ) экскаватором 0,65 м3 , с погрузкой в автомобили, грунт II категории)	100 m3			771,87
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	343,00	771,87
		Total	Lei			771,87
36	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (в тело насыпи -присыпные обочины)	t			13,67
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	357,00	13,67
		Total	Lei			13,67
37	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале, грунт II категории)	100 m3			137,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	343,00	137,19
		Total	Lei			137,19
38	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II( нарезка уступов бульдозером , с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			528,30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	343,00	528,30
		Total	Lei			528,30
39	TsC22D1	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			274,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	343,00	274,40
		Total	Lei			274,40
40	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv Уплотнение насыпи катками 10,0 т толщиной слоя 20 см при 8 проходах по одному следу )	100 m3			1 406,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 t	h-ut	3,7400	329,47	1 232,22
		Total	Lei			1 406,35
41	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)	m3			34,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	14,00	14,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	204,00	20,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			34,40
		<b>3. Lucrari de nivelare</b>				
42	TsE05B	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 обочин , грунт II категории)	100m2			64,26 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	340,00	64,26
		<i>Total</i>	Lei			64,26
43	TsE05B	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 откосов насыпи , грунт II категории)	100m2			64,26 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	340,00	64,26
		<i>Total</i>	Lei			64,26
44	TsE05B	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 откосов выемки , грунт II категории)	100m2			62,77 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	340,00	62,77
		<i>Total</i>	Lei			62,77
45	TsE05B	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 полки автогрейдером на участках ПК708+75-ПК709+00, ПК797+00-ПК798+50 , грунт II категории)	100m2			64,21 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	340,00	64,21
		<i>Total</i>	Lei			64,21
46	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II(Разработка ( кюветов) автогрейдером)	100 m3			1 227,42 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	340,00	1 227,42
		<i>Total</i>	Lei			1 227,42
47	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 ( грунтовая призма ))	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	Lei			118,78
		<b>4. Lucrari de consolidare</b>				
48	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин щебнем (щебень от разборки) толщиной 12 см) Corectat la grosimea 12 cm	m2			5,60 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601f /f	Piatra sparta 20-40 mm f/f din demolare	m3	0,1512	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	14,00	0,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	340,00	1,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	204,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	193,78	2,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	329,47	0,15
		<i>Total</i>	Lei			5,60
		<b>5. Imbracamintea rutiera</b>				
49	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части подлежащей ремонту от пыли и грязи )	100m2			5,10 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	204,00	5,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5,10
50	TsE05B	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( профилировка dna корыта автогрейдером)	100m2			64,26 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	340,00	64,26
		<i>Total</i>	Lei			64,26
51	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material ( исправление профиля основания без добавления материала)	100m2			1 680,23 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	213,28	245,27
	4100126202818	Apa	m3	2,5000	14,00	35,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	329,47	705,07
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	193,78	159,29
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	309,00	108,15
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	219,93	15,62
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	340,00	90,10
		<i>Total</i>	Lei			1 680,23
52	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III( сдвижка сущ. покрытия бульдозером, с перемещением до 10 м)	100 m3			637,74 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	343,00	637,74
		<i>Total</i>	Lei			637,74
53	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 (профилировка dna корыта экскаватором 0,40 м3 ( грунт в отвал на подсыпку обочин ))	100 m3			703,34 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	703,34
		<i>Total</i>	Lei			703,34
54	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III ( возврат щебеночного материала бульдозером, с перемещением до 10 м)	100 m3			637,74 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	343,00	637,74
		<i>Total</i>	Lei			637,74
55	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire( устройство продольного выравнивания из щебня М600 )	m3			549,27 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672M600	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm, M600	m3	1,2700	356,42	452,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	14,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	340,00	14,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	290,45	63,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	204,00	1,02
		<i>Total</i>	Lei			549,27
56	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство основания из гравийной смеси №3 в ровиках уширения Н=29см =2041,2м3)	m3			339,83 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,2200	252,27	307,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	340,00	7,35

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	480,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	204,00	1,98
		Total	Lei			339,83
57	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast(Устройство основания из гравийной смеси №3 в ровиках уширения Н=45см =1907,2м3)	m3			339,83 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,2200	252,27	307,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	340,00	7,34
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	480,00	13,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	204,00	1,98
		Total	Lei			339,83
58	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast(Устройство основания из гравийной смеси №3 (с добавлением 30% дробленого гравия) на участках нового строительства Н=45см =8244,4м3)	m3			404,89 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1421102200467N330	Balast (Amestec prundis N3 cu 30% prundis concasat)	m3	1,2200	305,60	372,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	340,00	7,34
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	480,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	204,00	1,98
		Total	Lei			404,89
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire(однослойное основание из щебня М600 Н=16см щебень фр.20-40мм=15932,8м3; щебень фр.10-20мм=1185,5м3)	m3			614,54 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646M600.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 10-20 mm M600	m3	0,0938	388,92	36,48
	1411122201672M600.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm, M600	m3	1,2600	356,42	449,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	14,00	2,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	340,00	14,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	290,45	74,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	204,00	3,06
		Total	Lei			614,54
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic( Розлив битума по готовому основанию под покрытие из черного щебня )	t			9 193,47 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 795,20	9 058,42
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,05
		Total	Lei			9 193,47
61	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (устройство нижнего слоя покрытия из Крупнозернистого а/бетона ЦКПг-I СТВ 1033-2004, Н=6см), SKPg-I	m2			149,10 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	11110001131SKPgI	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-I	t	0,1410	951,95	134,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	290,45	2,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	329,47	2,60
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	825,00	6,52
		Total	Lei			149,10



1	2	3	4	5	6	7
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic( Розлив битума )	t			9 194,61 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 795,20	9 059,54
	2952220000000	Autogudronator 3500 I - 3600 I	h-ut	0,3000	450,00	135,06
		Total	Lei			9 194,61
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica ( Устройство верхнего слоя покрытие из горячего плотного М/З асфальтобетона ЩМБг-II/2,3 СТВ , толщ 4,0 см), SMBg-II/2,3	m2			107,55 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100011311SM BgII	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II	t	0,0940	1 032,00	97,01
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	290,45	1,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,0053	329,47	1,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	825,00	4,37
		Total	Lei			107,55
64	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica H=10cm на участках с а/б покрытием ( ПК756+80 - ПК763-60; ПК774+53 - ПК779+10 ) фр 20-40мм=712,72т, фр 10-20мм=38,85т )	t			1 122,31 23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	1111000113чгщ	Черный гранитный щебень M1000	t	1,0030	1 032,00	1 035,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	290,45	12,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,0440	329,47	14,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	825,00	36,30
		Total	Lei			1 122,31
65	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию из черного щебня )	t			9 230,50 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 795,20	9 095,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 I - 3600 I	h-ut	0,3000	450,00	134,62
		Total	Lei			9 230,50
66	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea rina la: 5 cm. (Ямочный ремонт покрытия, толщиной слоя до 5 см ( заделка ям чёрным щебнем M1000 фр.5-20мм =99,83т; битум 0,8л/м2=0,88тн )	m2			207,83 44,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	111100011311SM BgII	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II	t	0,1150	1 032,00	118,68
	23203226000401	Bitum	t	0,0008	8 795,20	7,06
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	246,47	30,81
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	329,47	4,61
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	63,30	0,51
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	219,93	1,76
		Total	Lei			207,83
67	TsC02D1	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.( Погрузка мусора на а/с )	100 m3			1 368,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	288,00	1 368,00
		Total	Lei			1 368,00
68	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km. (Транспортировка автосамосвалом )	t			10,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	357,00	10,91
		Total	Lei			10,91
69	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton	t			1 132,88

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (Устройство поперечного выравнивающего слоя из мелкозернистой асфальтобетонной смеси), SMBg-II/2,3				12,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	57,66	12,11
	111100011311SM BgII	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II	t	1,0100	1 032,00	1 042,32
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	193,78	7,73
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	329,47	43,82
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	825,00	26,90
		Total	Lei			1 132,88
70	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство покрытия из М/З асфальтобетона ШЦМБГ-II/2.3 СТВ , толщиной 5,0 см К=1,25), SMBg-II/2,3	m2			134,44 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100011311SM BgII	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II	t	0,0940	1 032,00	121,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	290,45	1,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	825,00	5,47
		Total	Lei			134,44
71	DI155C	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000 mm ( фрезирование сущ.покрытия Нср=2см )	m2			14,04 0,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0090	57,66	0,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	14,00	0,45
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0127	634,22	8,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0127	204,00	2,58
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0127	193,22	2,45
		Total	Lei			14,04
72	TsC19C1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. III ( окучивание бульдозером )	100 m3			686,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	343,00	686,00
		Total	Lei			686,00
73	TsC02D1	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.( Погрузка мусора на а/с )	100 m3			1 344,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	288,00	1 344,00
		Total	Lei			1 344,00
74	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,63 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	205,00	10,63
		Total	Lei			10,63
75	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работы на отвале)	100 m3			228,67 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	343,00	228,67
		Total	Lei			228,67
76	примечание	Sector PK821+00-PK837+03	m2			0,00 0,00
		Total	Lei			
77	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части подлежащей ремонту от пыли и грязи )	100m2			5,11 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	204,00	5,11

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5,11
78	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm (Ямочный ремонт покрытия, толщиной слоя до 5 см ( заделка ям м/з а/бетоном): битум 0,8л/м2, а/б=67тн )	m2			206,02 44,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	57,66	44,40
	111100011311SM BgII	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II	t	0,1150	1 032,00	118,67
	23203226000401	Bitum	t	0,0006	8 795,20	5,27
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	246,47	30,81
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	329,47	4,61
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	63,30	0,51
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	219,93	1,76
		<i>Total</i>	Lei			206,02
79	TsC02D1	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.( Погрузка мусора на а/с )	100 m3			1 368,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	288,00	1 368,00
		<i>Total</i>	Lei			1 368,00
80	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	357,00	10,91
		<i>Total</i>	Lei			10,91
81	DI154A	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sincrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; prima etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15 (Двойная поверхностная обработка дорожного полотна с синхронным распределением битумной эмульсии и кубического гранитного щебня спецтехникой "Cipsiler"; первый этап: кубический гранитный щебень фр. 10-15)	100m2			2 135,33 68,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1880	57,66	68,50
	1411122201762	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 10-15	t	1,5399	497,00	765,33
	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,1209	8 795,20	1 063,11
	4100126202818	Apa	m3	0,3000	14,00	4,20
	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1420	982,37	139,50
	29522400040101.	Compactor 10 t	h-ut	0,1420	450,00	63,90
	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,01131	238,00	2,70
	2952230003540	Autostropitoare	h-ut	0,0680	280,50	19,08
	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	450,00	9,02
		<i>Total</i>	Lei			2 135,33
82	DI154B	Amenajarea dubla a tratamentului bituminos imbracamintei rutiere cu distribuirea sincrona a emulsiei bituminoase si pietrei sparte de granit cu forma cubica cu autospeciala "Cipsiler"; a doua etapa: piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10 (Двойная поверхностная обработка дорожного полотна с синхронным распределением битумной эмульсии и кубического гранитного щебня спецтехникой "Cipsiler"; второй этап: кубический гранитный щебень фр. 5-10)	100m2			2 622,06 63,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0930	57,66	63,02
	1411122201763	Piatra sparta de granit de forma cubica fr. 5-10	t	1,4553	505,33	735,40
	2413317000107	Emulsie bituminoasa ЭБК-1	t	0,18468	8 795,20	1 624,58
	3410540005606	Autospeciala "Cipsiler"	h-ut	0,1310	982,37	128,72
	29522400040101.	Compactor 10 t	h-ut	0,1310	450,00	58,96
	2952270007002	Incarcator 5t	h-ut	0,0099	238,00	2,35
	2952220000002	Autogudronator 7t	h-ut	0,0200	450,00	9,02
		<i>Total</i>	Lei			2 622,06
		<b>6. Accesorile drumului, siguranta rutiera</b>				
		<b>6.1. Amenajarea trotuarului</b>				

1	2	3	4	5	6	7
83	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из ( гравийной смеси №3 ) h=12cm на тротуарах )	m2			62,89 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	0,1740	252,27	43,89
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	14,00	0,28
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	193,78	2,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	204,00	1,12
		Total	Lei			62,89
84	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума )	t			9 164,74 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 795,20	9 029,74
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,00
		Total	Lei			9 164,74
85	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm. (Укладка асфальта на тротуары по существующему основанию, толщиной 4 см K=2 )	m2			133,26 33,44
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	26,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	6,92
	111100021SMVgI II	Asfalt SMVg-III	t	0,0480	1 032,00	99,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	185,74	0,74
		Total	Lei			133,26
		<b>6.2. Amenajarea drumurilor laterale</b>				
86	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство основания из гравийной смеси №3 H=15cm )	m3			339,82 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,2200	252,27	307,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	340,00	7,34
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	480,00	13,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	204,00	1,98
		Total	Lei			339,82
87	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума из расчета 0,6л/м2 )	t			9 202,05 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 795,20	9 066,31
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,73
		Total	Lei			9 202,05
88	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (покрытие черным гранитным щебнем фр 20-40мм, фр 10-20мм, фр 3-10мм)	t			1 122,31 23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	1111000113чгщ	Черный гранитный щебень M1000	t	1,0030	1 032,00	1 035,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	290,45	12,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	329,47	14,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	825,00	36,30
		Total	Lei			1 122,31
89	примечание	Устройство бетонных монолитных лотков s.Hulboasa	m			0,00 0,00
		Total	Lei			
90	TsA01B1	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 (Разработка грунта вручную)	m3			44,40 44,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
		Total	Lei			44,40
91	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка под лотки из гравийной смеси № 3)	m3			443,60 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,25
		Total	Lei			443,60
92	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (лоток из монолитного бетона B15 W6 F200 )	m3			1 442,25 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	26631021B15F20 0W6	Beton B15, F200, W6	m3	1,0200	991,67	1 011,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	105,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,06
		Total	Lei			1 442,25
93	примечание	Устройство бетонных монолитных лотков s.Ghtlova	m			0,00 0,00
		Total	Lei			
94	TsA01B1	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 (Разработка грунта вручную )	m3			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	57,66	44,40
		Total	Lei			44,40
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка под лотки из гравийной смеси № 3)	m3			443,60 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,25
		Total	Lei			443,60
96	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (лоток из монолитного бетона B15 W6 F200 )	m3			1 442,31 183,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,93
	26631021B15F20 0W6	Beton B15, F200, W6	m3	1,0200	991,67	1 011,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	105,77
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,07
		Total	Lei			1 442,31
97	примечание	Устройство борта БР100.30.15	m			0,00 0,00
		Total	Lei			
98	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные БР100.30.15 основание бетон =17,2м3)	m			185,17 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	266310211B15	Beton B15	m3	0,0450	991,67	44,63
	2666122800285br	Bordura beton pentru trotuare BR 100.30.15	m	1,0050	106,00	106,53
		Total	Lei			185,17
99	примечание	Установка сигнальных столбиков	m			0,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
		<i>Total</i>	Lei			
100	RpDE08A	Montarea stilpilor completi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere (stilpi de semnalizare SS-1)	buc			142,48
						37,48
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661126401010 SS-1	Stilp de semnalizare SS-1	buc	1,0000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	Lei			142,48
		<b>6.3. Amenajarea statiilor pentru transport public. Sectoare PK745+34 - PK745+64 (s. Viprova ) ; PK789+67 - PK790+00 (s. Noroceni ) ; PK759+18 - PK759+51 (s. Hulboaca )</b>				
101	примечание	Участки ПК745+34 - ПК745+64 (s. Viprova ) ; PK789+67 - PK790+00 (s. Noroceni )	m2			0,00
						0,00
		<i>Total</i>	Lei			
102	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II(Разработка ( корыта Н=55см ) бульдозером ( грунт используется для досыпки в тело насыпи))	100 m3			529,74
						0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	343,00	529,74
		<i>Total</i>	Lei			529,74
103	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство основания из гравийной смеси №3 Н=29см =59м3 )	m3			339,83
						8,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,64
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,2200	252,27	307,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	340,00	7,36
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	480,00	13,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	204,00	1,97
		<i>Total</i>	Lei			339,83
104	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (однослойное основания из щебня М600 Н=16см щебень фр.20-40мм=33,1м3 )	m3			549,16
						17,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,29
	1411122201672M 600.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm, M600	m3	1,2700	356,42	452,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	14,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	340,00	14,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	290,45	63,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	204,00	1,01
		<i>Total</i>	Lei			549,16
105	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума из расчета 0,6л/м2 )	t			9 112,45
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 795,20	8 974,69
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	137,76
		<i>Total</i>	Lei			9 112,45
106	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (покрытие черным гранитным щебнем фр 20-40мм, фр 10-20мм, фр 3-10мм)	t			1 122,09
						23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	1111000113чгщ	Черный гранитный щебень М1000	t	1,0030	1 032,00	1 035,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	290,45	12,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	329,47	14,45
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	825,00	36,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 122,09
107	примечание	Участки ПК759+18 - ПК759+51 (s. Hulboasa )	m2			0,00
		<i>Total</i>	Lei			0,00
108	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка ( корыта H=55см) бульдозером ( грунт используется для досыпки в тело насыпи)	100 m3			522,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	343,00	522,67
		<i>Total</i>	Lei			522,67
109	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (однослойное основания из щебня M600 H=15см щебень фр.20-40мм=15,9м3)	m3			549,26
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672M600.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm, M600	m3	1,2700	356,42	452,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	14,00	0,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	340,00	14,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	290,45	63,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	204,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			549,26
110	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума из расчета 0,6л/м2 )	t			8 975,20
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 795,20	8 795,20
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	180,00
		<i>Total</i>	Lei			8 975,20
111	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (покрытие черным гранитным щебнем фр 20-40мм, фр 10-20мм, фр 3-10мм)	t			1 122,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,63
	1111000113чгщ	Черный гранитный щебень M1000	t	1,0030	1 032,00	1 035,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	290,45	12,83
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	329,47	14,55
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	825,00	36,43
		<i>Total</i>	Lei			1 122,78
		<b>6.4. Amenajarea acceselor</b>				
112	TsE05B	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)	100m2			64,29
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	340,00	64,29
		<i>Total</i>	Lei			64,29
113	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта ( корыта ) автогрейдером)	100 m3			1 227,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	340,00	1 227,45
		<i>Total</i>	Lei			1 227,45
114	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство основания из гравийной смеси №3 H=45см )	m3			339,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,2200	252,27	307,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	340,00	7,35
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	480,00	13,10

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	204,00	1,98
		Total	Lei			339,82
115	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica (черный гранитный щебень M 1000 H=10см )	t			1 122,29
						23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	1111000113чгщ	Черный гранитный щебень M1000	t	1,0030	1 032,00	1 035,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	290,45	12,78
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	329,47	14,49
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	825,00	36,29
		Total	Lei			1 122,29
116	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (однослойное основание из щебня M600 H=16см щебень фр.20-40мм=205м3; щебень фр.10-20мм=15,25м3 )	m3			614,53
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646M 600.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 10-20 mm M600	m3	0,0938	388,92	36,48
	1411122201672M 600.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm, M600	m3	1,2600	356,42	449,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	14,00	2,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	340,00	14,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	290,45	74,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	204,00	3,06
		Total	Lei			614,53
117	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire (покрытие из щебня M600 H=25см щебень фр.20-40мм=1288,8м3; щебень фр.10-20мм=61,335м3; щебень фр.5-10мм =40,89м3)	m3			630,62
						46,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	57,66	46,13
	1421102200525M 600	(Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm) Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 5-10 mm M600	m3	0,0400	356,42	14,26
	1411122201646M 600.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 10-20 mm M600	m3	0,0600	388,92	23,33
	1411122201672M 600.	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm, M600	m3	1,2600	356,42	449,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	14,00	3,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	340,00	14,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	290,45	74,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	204,00	5,10
		Total	Lei			630,62
118	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie (Очистка проезжей части от пыли и грязи)	100m2			5,24
						0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	204,00	5,24
		Total	Lei			5,24
119	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic ((Розлив битума)	t			9 223,37
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 795,20	9 088,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 I - 3600 I	h-ut	0,3000	450,00	135,00
		Total	Lei			9 223,37
120	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство покрытия из М/З асфальтобетона ЦМБГ-II/2.3 СТВ , толщиной 5,0 см К=1,25), SMBg-II/2,3	m2			134,44
						3,60



1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	111100011311SM BgII	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II	t	0,0940	1 032,00	121,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	290,45	1,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	329,47	2,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	825,00	5,47
		Total	Lei			134,44
121	RpDE08A	Montarea stilpilor completi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere (Установка полных пластиковых столбов для указания направления дороги)	buc			428,68 37,48
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661126401010	Stilp din polietilena pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	390,00	390,00
	2875274200100	Capac poliet. pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	1,20	1,20
		Total	Lei			428,68
122	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка под трубы из гравийной смеси № 3)	m3			443,64 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,1500	252,27	290,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,77
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,26
		Total	Lei			443,64
123	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri ( Укладка железобетонных звеньев одночковых труб тип TH 50 ) (TS 60.25.3)	m3			6 594,90 461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561T H50	Tuburi din beton armat TH50 (TS 60.25.3)	m3	1,0000	5 500,00	5 500,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	320,00	633,62
		Total	Lei			6 594,90
		<b>6.5. Amenajarea intrarilor in curti</b>				
124	TsE05B	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)	100m2			64,17 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	340,00	64,17
		Total	Lei			64,17
125	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство основания из гравийной смеси №3 H=12cm)	m3			339,85 8,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,2200	252,27	307,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	14,00	0,98
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	340,00	7,34
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	480,00	13,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	204,00	1,98
		Total	Lei			339,85
126	DB13B	Strat de legatura de margaritar sau pietris, executat la cald, cu asternere mecanica. (черный гранитный щебень M 1000 фp.10-25мм H=5cm )	t			1 122,26 23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	1111000113чгщ	Черный гранитный щебень M1000	t	1,0030	1 032,00	1 035,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	290,45	12,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	329,47	14,49
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	825,00	36,27
		Total	Lei			1 122,26
127	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 907,75

1	2	3	4	5	6	7
		((Розлив битума)				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 795,20	8 795,25
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	112,50
		Total	Lei			8 907,75
128	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство покрытия из М/З асфальтобетона ЦМБГ-II/2.3 СТВ, толщиной 5,0 см К=1,25), SMBg-II/2,3	m2			134,34 3,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,61
	111100011311SM BgII	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte, SMBg-II	t	0,0940	1 032,00	121,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	290,45	1,92
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	329,47	2,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	825,00	5,44
		Total	Lei			134,34
129	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (подготовка под трубы из гравийной смеси № 3)	m3			443,62 57,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	14211022467N3	Balast (Amestec prundis N3)	m3	1,1500	252,27	290,04
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,83
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,25
		Total	Lei			443,62
130	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri ( Укладка железобетонных звеньев одночковых труб тип TH 50 ) (TS 60.25.3)	m3			6 594,90 461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561T H50	Tuburi din beton armat TH50 (TS 60.25.3)	m3	1,0000	5 500,00	5 500,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	320,00	633,62
		Total	Lei			6 594,90
		<b>6.6. Amenajarea marcajului rutier</b>				
131	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile ( Устройство дорожной разметки )	m2			89,85 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	56,00	40,88
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	18,60	6,51
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	320,00	15,36
		Total	Lei			89,85
		<b>6.7. Amenajarea indicatoarelor rutiere</b>				
132	RpDE08A	Montarea stilpilor completi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere (Установка полных пластиковых столбов для указания направления дороги)	buc			428,68 37,48
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661126401010	Stilp din polietilena pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	390,00	390,00
	2875274200100	Carac poliet. pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	1,20	1,20
		Total	Lei			428,68
133	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti (Дорожные знаки № 2.1=4шт; №5.63.1=1шт; №5.64=1шт; №5.21.2=8шт; №5.50.1=4шт; №5.50.2=4шт; №1.7.1=4шт; №1.7.2=2шт; №1.7.3=2шт)	buc			767,75 16,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,20	0,00
		Total	Lei			767,75
		<b>6.8. Amenajarea putului</b>				
134	FjG03A	Fintina cu diametrul 300 - 1300 mm executata manual cu instalatie de capacitate pina la 32 m adincime in teren clasa I si II (Колодец, диаметр 1200 мм )	m			1 859,11 ----- 1 049,41
	8113020070100	Sondor	h-om	18,2000	57,66	1 049,41
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0007	2 860,00	2,38
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,1600	15,00	2,40
	2952270003904	Masina de forat manuala pt.puturi	h-ut	3,6400	221,13	804,91
		Total	Lei			1 859,11
135	TsC02C1	Saratura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc. cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.(Разработка грунта с погрузкой экскаватором 0,25 м3)	100 m3			1 186,56 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	288,00	1 186,56
		Total	Lei			1 186,56
136	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка автотранспортом )	t			8,28 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,28
		Total	Lei			8,28
137	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv( Установка сборных ж/б колец Ф1,0м КЦ 10-6)	buc			460,02 ----- 49,01
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0020	966,67	1,93
	26661228006KЦ1 0-6	Element prefabricat inel diam 1m КЦ10-6	buc	1,0100	357,50	361,08
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	320,00	48,00
		Total	Lei			460,02
138	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком пространство между кольцом и стенкой котлована )	m3			225,37 ----- 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	185,74	190,20
		Total	Lei			225,37
139	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (изготовление и установка деревянного сруба и подъемного вала у колодца )	m3			4 944,40 ----- 1 297,35
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,72
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	36,00	270,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit. a II a	m3	0,9400	2 860,00	2 717,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	2 860,00	357,50
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	20,00	68,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	8,60	22,15
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,12
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	320,00	48,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба,	h-ut	0,3300	67,00	21,77

1	2	3	4	5	6	7
		бензопила)				
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,50
		Total	Lei			4 944,40
140	IC12K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm( Установка металлической трубы Ф219мм для вращения )	m			600,69 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701d219	Teava din otel diam. 219 mm	m	1,0150	452,60	458,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5350	6,50	3,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,3560	14,00	4,95
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	14,00	0,19
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	45,00	6,60
		Total	Lei			600,69
141	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)( Кровля из металочерепицы )	m2			219,63 66,31
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	100,00	120,75
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	13,00	6,82
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,50	14,18
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	25,60	1,07
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	64,00	3,36
		Total	Lei			219,63
		<b>6.9. Amenajarea stilpilor de dirijare</b>				
142	RpDE08A	Montarea stilpilor completi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere (Установка полных пластиковых столбов для указания направления дороги)	buc			428,68 37,48
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3600	57,66	20,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2661126401010	Stilp din polietilena pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	390,00	390,00
	2875274200100	Capac poliet. pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	1,20	1,20
		Total	Lei			428,68
		<b>7. Lucrari de arta</b>				
		<b>7.1. Reparatia podetului tubular 2D1,0м PK826+22, PK746+17, PK730+03, PK724+56</b>				
143	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив )	m3			297,14 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	174,79	297,14
		Total	Lei			297,14
144	TsC03C1	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. III (Расчистка русла экскаватором 0,40 м3)	100 m3			800,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	800,33
		Total	Lei			800,33
145	RpAcH18C	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu autocuratatator cu jet de apa sub presiune, canalele avind diametrul de 700-1000 mm si 50/75-60/90 cm (Механическая чистка общественных проходных каналов самоочисткой с водяной струей под давлением, диаметр канала 700-1000 мм и 50-75-60/90 см)( Механическая чистка труб, диаметр 1000 мм )	m			12,21 1,15
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0100	57,66	0,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0100	57,66	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0700	14,00	1,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0020	2 860,00	5,72

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	204,00	3,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0150	85,00	1,28
		Total	Lei			12,21
146	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platalaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка железобетонных порталови открьлков отбойным молотком)	m3			623,13 340,19
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	65,92	98,64
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	246,47	184,30
		Total	Lei			623,13
147	TsC03C1	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. III ( погрузка экскаватором 0,40 м3 в автомобиле )	100 m3			803,42 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	803,42
		Total	Lei			803,42
148	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,31 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,31
		Total	Lei			8,31
149	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirta Подготовка оштукатуренных( очистка бетонных поверхностей с помощью металлической щетки)	m2			7,42 6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,60	1,08
		Total	Lei			7,42
150	TsD01C	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 tare ( вымет мусора вручную )	m3			24,50 24,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,50
		Total	Lei			24,50
151	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita ( нанесение слоя полимерцементного раствора )	m2			64,94 40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0240	1 000,00	24,00
		Total	Lei			64,94
152	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus ( нанесение слоя полимерцементного раствора, повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			32,18 20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0120	1 000,00	12,00
		Total	Lei			32,18
153	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc ( очистка старого бетона ручными средствами)	m3			510,57 510,29
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	14,00	0,28
		Total	Lei			510,57

1	2	3	4	5	6	7
154	TsD01C	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 tare ( вымет мусора вручную )	m3			24,80 24,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,80
		Total	Lei			24,80
155	IzF20A	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, (Конопатка швов паклей ( 2кг/м )	m			91,97 14,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	8,80	2,64
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	600,00	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,60	0,12
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	18,00	2,16
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	2,0000	36,00	72,00
		Total	Lei			91,97
156	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (заделка швов внутри трубы из монолитного бетона B15, F200, W6)	m3			1 443,49 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	26631021B15F20 0W6	Beton B15, F200, W6	m3	1,0200	991,67	1 011,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	107,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	140,80
		Total	Lei			1 443,49
157	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (Штукатурка портала на входе , толщиной 2 см)	m2			64,42 40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	966,67	23,48
		Total	Lei			64,42
158	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			31,92 20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0120	966,67	11,74
		Total	Lei			31,92
159	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (Укладка сетки)	m2			69,50 31,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	18,00	7,74
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	13,65	29,35
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,00	0,21
		Total	Lei			69,50
160	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (Штукатурка откосных крыльев , толщиной 2 см)	m2			64,30 40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	966,67	23,36
		Total	Lei			64,30
161	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			31,46 20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0120	966,67	11,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			31,46
162	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (Укладка сетки)	m2			69,50 31,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	18,00	7,74
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	13,65	29,35
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,00	0,21
		<i>Total</i>	Lei			69,50
163	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ( гравий - под звенья труб )	m3			443,21 57,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,25
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,06
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,40
		<i>Total</i>	Lei			443,21
164	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( фундамент из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 473,57 183,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,89
	26631021B20F20 0W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 046,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	102,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	140,57
		<i>Total</i>	Lei			1 473,57
165	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri ( Укладка железобетонных звеньев-блок №12 ) (ZK-3-100 d1m)	m3			8 782,25 461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561N 12	Tuburi din beton armat ж/б блок №12 (ZK-3-100 d1m)	m3	1,0000	7 687,50	7 687,50
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	320,00	633,47
		<i>Total</i>	Lei			8 782,25
166	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	100 m3			700,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	700,29
		<i>Total</i>	Lei			700,29
167	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	Lei			118,78
168	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под оголовки)	m3			443,50 57,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,69
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,19
		<i>Total</i>	Lei			443,50
169	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. порталных стенок) (Placi pt acostament ST-10 d1m)	m3			5 055,24 249,12

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	249,12
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,3500	975,00	351,14
	2666122800565S T10	Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3	1,0000	4 084,16	4 205,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	320,00	249,50
		Total	Lei			5 055,24
170	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			79,61
						32,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,53
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 795,20	39,38
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	966,67	7,70
		Total	Lei			79,61
171	DI132	Montarea capetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открьлок) (Aripi de acostament ST-4 d1m)	m3			5 183,10
						249,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	249,12
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,3500	975,00	351,25
	2666122800565S T4	Aripi pt acostament (ST-4 d1m)	m3	1,0000	4 209,18	4 333,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	320,00	249,44
		Total	Lei			5 183,10
172	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			283,86
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	343,00	283,86
		Total	Lei			283,86
173	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 060,38
						646,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	646,21
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	38,01	414,17
		Total	Lei			1 060,38
174	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под лоток)	m3			443,50
						57,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,69
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,19
		Total	Lei			443,50
175	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificile artificiale ( лоток из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 477,02
						183,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,95
	26631021B20F20 OW6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 044,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	107,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	140,89
		Total	Lei			1 477,02
		<b>7.2. Reparatia podetului tubular 2DI,5m PK756+65, PK779+27, PK799+09</b>				
176	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив )	m3			297,14
						0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	174,79	297,14
		Total	Lei			297,14
177	TsC03C1	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. III (Расчистка русла экскаватором 0,40 м3)	100 m3			800,33
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	800,33
		Total	Lei			800,33



1	2	3	4	5	6	7
178	RpAcH18C	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu autocuratatator cu jet de apa sub presiune, canalele avind diametrul de 700-1000 mm si 50/75-60/90 cm (Механическая чистка общественных проходных каналов самоочисткой с водяной струей под давлением, диаметр канала 700-1000 мм и 50-75-60/90 см)( Механическая чистка труб, диаметр 1500 мм )	m			12,11 1,15
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0100	57,66	0,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0100	57,66	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0700	14,00	1,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0020	2 860,00	5,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	204,00	2,99
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0150	85,00	1,25
		Total	Lei			12,11
179	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (очистка бетонных поверхностей с помощью металлической щетки)	m2			7,42 6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,60	1,08
		Total	Lei			7,42
180	TsD01C	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 tare ( вымет мусора вручную )	m3			24,98 24,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,98
		Total	Lei			24,98
181	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita ( нанесение слоя полимерцементного раствора )	m2			64,75 40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0240	1 000,00	23,81
		Total	Lei			64,75
182	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus ( нанесение слоя полимерцементного раствора, повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			32,09 20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0120	1 000,00	11,90
		Total	Lei			32,09
183	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc ( очистка старого бетона ручными средствами)	m3			510,56 510,29
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	14,00	0,27
		Total	Lei			510,56
184	TsD01C	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 tare ( вымет мусора вручную )	m3			24,85 24,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,85
		Total	Lei			24,85
185	IzF20A	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, (Конопатка швов паклей ( 2кг/м )	m			91,97 14,99

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	8,80	2,64
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	600,00	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,60	0,12
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	18,00	2,16
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	2,0000	36,00	72,00
		Total	Lei			91,97
186	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (заделка швов внутри трубы из монолитного бетона B15, F200, W6)	m3			1 444,43 183,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,96
	26631021B15F20 0W6	Beton B15, F200, W6	m3	1,0200	991,67	1 010,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	108,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	140,95
		Total	Lei			1 444,43
187	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка железобетонных порталов и открьлок отбойным молотком)	m3			623,13 340,19
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	65,92	98,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	246,47	184,34
		Total	Lei			623,13
188	TsC03C1	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. III (погрузка экскаватором 0,40 м3 в автомобиле)	100 m3			813,63 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	813,63
		Total	Lei			813,63
189	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,30 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,30
		Total	Lei			8,30
190	DI132	Montarea carpetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открьлок) (Aripi de acostament ST-6 d1,5m)	m3			5 224,21 249,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	249,06
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,3500	975,00	352,08
	2666122800565S T6	Aripi de acostament (ST-6 d1,5m)	m3	1,0000	4 255,96	4 374,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	320,00	248,89
		Total	Lei			5 224,21
191	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (перепад на выходе из трубы до лотка из монолитного бетона B20, F200, W6)	m3			1 477,33 183,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,91
	26631021B20F20 0W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 046,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	105,37
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,47
		Total	Lei			1 477,33
192	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под звенья труб)	m3			442,81 57,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,11
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	289,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,64
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			442,81
193	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (фундамент из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 478,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,96
	26631021B20F200W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 044,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	108,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	140,95
		<i>Total</i>	Lei			1 478,39
194	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri ( Укладка железобетонных звеньев-блок №16 ) (ZK-8-100 d1,5m)	m3			8 428,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561N16	Tuburi din beton armat ж/б блок №16 (ZK-8-100 d1,5m)	m3	1,0000	7 333,34	7 333,34
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	320,00	633,56
		<i>Total</i>	Lei			8 428,18
195	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	100 m3			699,19
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	699,19
		<i>Total</i>	Lei			699,19
196	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	Lei			118,78
197	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под оголовки)	m3			443,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	289,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,37
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	52,09
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	42,99
		<i>Total</i>	Lei			443,50
198	DI132	Montarea carpetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. порталных стенок) Placi pt acostament (ST-12 d1,5m)	m3			4 548,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	249,10
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,3500	975,00	351,27
	2666122800565S T12	Placi pt acostament (ST-12 d1,5m)	m3	1,0000	3 590,76	3 698,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	320,00	249,62
		<i>Total</i>	Lei			4 548,75
199	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			77,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,51
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 795,20	37,91
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	966,67	7,50
		<i>Total</i>	Lei			77,92
200	DI132	Montarea carpetelor podetului tubular, sectiune 2x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открылок) Aripi de acostament (ST-6 d1,5m)	m3			5 234,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3200	57,66	249,09
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,3500	975,00	351,52
	2666122800565S T6	Aripi de acostament (ST-6 d1,5m)	m3	1,0000	4 255,96	4 384,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7800	320,00	249,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			5 234,27
201	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			289,41 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	343,00	289,41
		<i>Total</i>	Lei			289,41
202	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 059,59 645,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,06
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	38,01	414,53
		<i>Total</i>	Lei			1 059,59
203	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под лоток)	m3			443,60 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,76
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,25
		<i>Total</i>	Lei			443,60
204	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( лоток из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 475,46 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	26631021B20F200W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 045,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	104,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,16
		<i>Total</i>	Lei			1 475,46
		<b>7.3. Reparatia podetului tubular D 0,7m PK788+55</b>				
205	RpAcH18C	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu autocuratatator cu jet de apa sub presiune, canalele avind diametrul de 700-1000 mm si 50/75-60/90 cm (Механическая чистка общественных проходных каналов самоочисткой с водяной струей под давлением, диаметр канала 700-1000 мм и 50-75-60/90 см)( Механическая чистка труб, диаметр 800 мм )	m			11,93 1,15
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0100	57,66	0,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0100	57,66	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0700	14,00	1,01
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0020	2 860,00	5,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	204,00	2,86
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0150	85,00	1,19
		<i>Total</i>	Lei			11,93
206	TsC03C1	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. III (Расчистка русла экскаватором 0,40 м3)	100 m3			686,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	686,00
		<i>Total</i>	Lei			686,00
207	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (очистка бетонных поверхностей с помощью металлической щетки)	m2			7,42 6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,60	1,08
		<i>Total</i>	Lei			7,42
208	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			686,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III ( разборка порталов и открьлок экскаватором 0,40 м3 с погрузкой в автомобиле )				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	686,00
		<i>Total</i>	Lei			686,00
209	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,57
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,57
		<i>Total</i>	Lei			8,57
210	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ( гравий - под звенья труб )	m3			435,93
						57,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,67
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	285,93
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,87
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	49,27
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	41,20
		<i>Total</i>	Lei			435,93
211	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( фундамент из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 477,67
						184,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,50
	26631021B20F200W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 059,17
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	95,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	138,67
		<i>Total</i>	Lei			1 477,67
212	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri ( Укладка железобетонных звеньев-блок №12 ) (ZK-3-100 d1m)	m3			8 709,47
						461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561N12	Tuburi din beton armat ж/б блок №12 (ZK-3-100 d1m)	m3	1,0000	7 687,50	7 614,29
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	320,00	633,90
		<i>Total</i>	Lei			8 709,47
213	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	100 m3			686,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	686,00
		<i>Total</i>	Lei			686,00
214	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
						118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	Lei			118,78
215	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под оголовки)	m3			465,33
						53,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	53,87
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	302,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,87
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	65,73
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	41,20
		<i>Total</i>	Lei			465,33
216	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бег. порталных стенок) Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3			4 814,20
						187,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,25
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	212,38
	2666122800565S T10	Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3	1,0000	4 084,16	4 205,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	209,11
		Total	Lei			4 814,20
217	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			97,75 32,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,67
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 795,20	58,63
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	966,67	6,45
		Total	Lei			97,75
218	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открылок) Aripa pt acostament (ST-4 d1m)	m3			4 946,31 187,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,10
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	208,93
	2666122800565S T4	Aripa pt acostament (ST-4 d1m)	m3	1,0000	4 209,18	4 338,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	212,24
		Total	Lei			4 946,31
219	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			343,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	343,00	343,00
		Total	Lei			343,00
220	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 052,50 634,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	634,50
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	38,01	418,00
		Total	Lei			1 052,50
221	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (Штукатурка портала на входе, толщиной 2 см)	m2			60,27 40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	966,67	19,33
		Total	Lei			60,27
222	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			29,85 20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0120	966,67	9,67
		Total	Lei			29,85
223	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (Укладка сетки)	m2			69,64 31,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	18,00	7,74
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	13,65	29,35
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	14,00	0,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,00	0,28
		Total	Lei			69,64
224	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под лоток)	m3			442,95 57,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,18
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2.2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	42,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			442,95
225	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( лоток из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 462,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,03
	26631021B20F200W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 042,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	95,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,33
		<i>Total</i>	Lei			1 462,78
		<b>7.4. Reparatia podetului tubular D0,8m PK736+0.4, PK803+50, PK805+67</b>				
226	RpAcH18C	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu autocuratatator cu jet de apa sub presiune, canalele avind diametrul de 700-1000 mm si 50/75-60/90 cm (Механическая чистка общественных проходных каналов самоочисткой с водяной струей под давлением, диаметр канала 700-1000 мм и 50-75-60/90 см)( Механическая чистка труб, диаметр 800 мм )	m			12,24
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0100	57,66	0,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0100	57,66	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0700	14,00	1,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0020	2 860,00	5,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	204,00	3,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0150	85,00	1,28
		<i>Total</i>	Lei			12,24
227	TsC03C1	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. III (Расчистка русла экскаватором 0,40 м3)	100 m3			800,33
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	800,33
		<i>Total</i>	Lei			800,33
228	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (очистка бетонных поверхностей с помощью металлической щетки)	m2			7,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,37
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,60	1,08
		<i>Total</i>	Lei			7,45
229	TsD01C	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 tare ( вымет мусора вручную )	m3			25,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	25,00
		<i>Total</i>	Lei			25,00
230	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita ( нанесение слоя полимерцементного раствора )	m2			65,53
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,97
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0240	1 000,00	24,56
		<i>Total</i>	Lei			65,53
231	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus ( нанесение слоя полимерцементного раствора, повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			32,41
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,13
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0120	1 000,00	12,28
		<i>Total</i>	Lei			32,41
232	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3			510,53

1	2	3	4	5	6	7
		manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc ( очистка старого бетона ручными средствами)				510,29
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	14,00	0,23
		Total	Lei			510,53
233	TsD01C	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 tare ( вымет мусора вручную )	m3			24,98 24,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,98
		Total	Lei			24,98
234	IzF20A	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, (Конопатка швов паклей ( 2кг/м )	m			91,96 14,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	8,80	2,64
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	600,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,60	0,12
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	18,00	2,16
	1714227322100	Cilti de cinera sort 3	kg	2,0000	36,00	72,00
		Total	Lei			91,96
235	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (заделка швов внутри трубы из монолитного бетона B15, F200, W6)	m3			1 428,90 184,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,03
	26631021B15F20 0W6	Beton B15, F200, W6	m3	1,0200	991,67	1 008,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	95,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,33
		Total	Lei			1 428,90
236	TsC03C1	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. III ( разборка порталов и открылок экскаватором 0,40 м3 с погрузкой в автомобили )	100 m3			800,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	800,33
		Total	Lei			800,33
237	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,33 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,33
		Total	Lei			8,33
238	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ( гравий - под звенья труб )	m3			444,26 57,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,66
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	292,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	49,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,26
		Total	Lei			444,26
239	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (фундамент из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 484,64 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	26631021B20F20 0W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 045,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	114,40



1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	140,80
		Total	Lei			1 484,64
240	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri ( Укладка железобетонных звеньев-блок №12 ) (ZK-3-100 d1m)	m3			8 781,46 461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561N12	Tuburi din beton armat ж/б блок №12 (ZK-3-100 d1m)	m3	1,0000	7 687,50	7 687,50
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	320,00	632,69
		Total	Lei			8 781,46
241	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	100 m3			705,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	705,06
		Total	Lei			705,06
242	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		Total	Lei			118,78
243	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под оголовки)	m3			445,44 57,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,02
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	291,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	52,03
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,48
		Total	Lei			445,44
244	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. порталных стенок) Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3			4 814,90 187,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,44
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	210,77
	2666122800565S T10	Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3	1,0000	4 084,16	4 205,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	211,22
		Total	Lei			4 814,90
245	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			81,30 32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 795,20	41,04
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	966,67	7,73
		Total	Lei			81,30
246	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открылок) Aripa pt acostament (ST-4 d1m)	m3			4 943,59 187,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	210,59
	2666122800565S T4	Aripa pt acostament (ST-4 d1m)	m3	1,0000	4 209,18	4 334,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	211,16
		Total	Lei			4 943,59
247	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			285,83 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	343,00	285,83
		Total	Lei			285,83

1	2	3	4	5	6	7
248	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 061,25 646,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	646,29
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	38,01	414,96
		Total	Lei			1 061,25
249	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под лоток)	m3			443,76 57,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,02
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	52,03
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,19
		Total	Lei			443,76
250	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( лоток из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 473,41 183,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,87
	26631021B20F200W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 044,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	103,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,33
		Total	Lei			1 473,41
		<b>7.5. Reparatia podetului tubular D1,5m PK820+78</b>				
251	TsC03C1	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. III (Расчистка русла экскаватором 0,40 м3)	100 m3			857,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	857,50
		Total	Lei			857,50
252	RpAcH18C	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu autocuratatator cu jet de apa sub presiune, canalele avind diametrul de 700-1000 mm si 50/75-60/90 cm (Механическая чистка общественных проходных каналов самоочисткой с водяной струей под давлением, диаметр канала 700-1000 мм и 50-75-60/90 см)( Механическая чистка труб, диаметр 1500 мм )	m			0,00 0,00
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0100	57,66	0,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0100	57,66	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0700	14,00	0,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0020	2 860,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	204,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0150	85,00	0,00
		Total	Lei			
253	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirna (очистка бетонных поверхностей с помощью металлической щетки)	m2			7,34 6,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,26
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,60	1,08
		Total	Lei			7,34
254	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, print-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare ( вымет мусора вручную )	m3			23,10 23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	23,10
		Total	Lei			23,10
255	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita ( нанесение слоя	m2			63,71

1	2	3	4	5	6	7
		полимерцементного раствора )				40,86
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,86
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0240	1 000,00	22,86
		Total	Lei			63,71
256	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus ( нанесение слоя полимерцементного раствора, повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			31,53 20,10
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,10
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0120	1 000,00	11,43
		Total	Lei			31,53
257	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc ( очистка старого бетона ручными средствами)	m3			510,90 510,70
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	153,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	14,00	0,20
		Total	Lei			510,90
258	TsD01C	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 tare ( вымет мусора вручную )	m3			24,71 24,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,71
		Total	Lei			24,71
259	IzF20A	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, (Конопатка швов паклей ( 2кг/м )	m			91,91 14,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	8,80	2,64
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	600,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,60	0,12
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	18,00	2,16
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	2,0000	36,00	72,00
		Total	Lei			91,91
260	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (заделка швов внутри трубы из монолитного бетона B15, F200, W6)	m3			1 453,81 183,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,69
	26631021B15F20 0W6	Beton B15, F200, W6	m3	1,0200	991,67	1 005,84
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	122,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,71
		Total	Lei			1 453,81
261	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platalaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Разборка железобетонных порталов и открьлков отбойным молотком)	m3			623,92 340,19
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	65,92	98,88
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	246,47	184,85
		Total	Lei			623,92
262	TsC03C1	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. III ( погрузка экскаватором 0,40 м3 в автомобиля )	100 m3			686,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	686,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			686,00
263	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,57
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,57
		<i>Total</i>	Lei			8,57
264	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ( гравий - под звенья труб )	m3			438,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,67
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	285,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	49,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	44,63
		<i>Total</i>	Lei			438,90
265	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( фундамент из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 459,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,55
	26631021B20F20 0W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 042,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	95,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	138,67
		<i>Total</i>	Lei			1 459,63
266	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri ( Укладка железобетонных звеньев-блок №16 ) (ZK-8-100 d1,5m)	m3			8 427,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561N 16	Tuburi din beton armat ж/б блок №16 (ZK-8-100 d1,5m)	m3	1,0000	7 333,34	7 333,34
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	320,00	633,33
		<i>Total</i>	Lei			8 427,95
267	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	100 m3			686,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	686,00
		<i>Total</i>	Lei			686,00
268	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	Lei			118,78
269	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под оголовки)	m3			445,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,53
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	291,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,37
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	53,16
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	42,41
		<i>Total</i>	Lei			445,31
270	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. порталных стенок) Placi pt acostament (ST-12 d1,5m)	m3			4 308,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,32
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	210,34
	2666122800565S T12	Placi pt acostament (ST-12 d1,5m)	m3	1,0000	3 590,76	3 700,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	211,17
		<i>Total</i>	Lei			4 308,96
271	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2	m2			84,67

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pentru edificii artificiale la drumuri				32,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,51
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 795,20	45,49
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	966,67	6,67
		Total	Lei			84,67
272	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открылок) Aripa de acostament (ST-6 d1,5m)	m3			4 993,56 187,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	211,02
	2666122800565S T6	Aripa de acostament (ST-6 d1,5m)	m3	1,0000	4 255,96	4 384,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	211,11
		Total	Lei			4 993,56
273	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			304,89 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	343,00	304,89
		Total	Lei			304,89
274	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 061,00 647,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	647,11
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	38,01	413,89
		Total	Lei			1 061,00
275	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (Штукатурка порталa на входе, толщиной 2 см)	m2			65,11 40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	966,67	24,17
		Total	Lei			65,11
276	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			32,26 20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0120	966,67	12,08
		Total	Lei			32,26
277	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (Укладка сетки)	m2			69,50 31,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	18,00	7,74
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	13,65	29,35
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,00	0,21
		Total	Lei			69,50
278	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (Штукатурка откосных крыльев, толщиной 2 см)	m2			63,50 40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	966,67	22,56
		Total	Lei			63,50
279	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			33,07 20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0120	966,67	12,89
		Total	Lei			33,07
280	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia	m2			69,45

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (Укладка сетки)				31,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	18,00	7,74
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	13,65	29,35
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	14,00	0,47
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,00	0,19
		Total	Lei			69,45
281	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под лоток)	m3			443,95
						56,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,94
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	52,37
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,12
		Total	Lei			443,95
282	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( лоток из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 477,26
						183,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,79
	26631021B20F20 0W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 044,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	107,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	142,00
		Total	Lei			1 477,26
		<b>7.6. Reparatia podetului tubular D1,0m PK712+26, PK747+81, PK763+36, PK767+08, PK771+26, PK784+78, PK789+33, PK795+61, PK810+12, PK814+20, PK817+11, PK830+16</b>				
283	TsC03C1	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. III (Расчистка русла экскаватором 0,40 м3)	100 m3			812,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	812,00
		Total	Lei			812,00
284	RpAcH18C	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu autocuratatator cu jet de apa sub presiune, canalele avind diametrul de 700-1000 mm si 50/75-60/90 cm (Механическая чистка общественных проходных каналов самоочисткой с водяной струей под давлением, диаметр канала 700-1000 мм и 50-75-60/90 см)( Механическая чистка труб, диаметр 800 мм )	m			12,23
						1,15
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0100	57,66	0,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0100	57,66	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0700	14,00	1,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0020	2 860,00	5,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	204,00	3,08
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0150	85,00	1,28
		Total	Lei			12,23
285	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (очистка бетонных поверхностей с помощью металлической щетки)	m2			7,42
						6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,60	1,08
		Total	Lei			7,42
286	TsD01C	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 tare ( вымет мусора	m3			24,67
						24,67

1	2	3	4	5	6	7
		вручную )				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,67
		Total	Lei			24,67
287	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita ( нанесение слоя полимерцементного раствора )	m2			64,85
						40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0240	1 000,00	23,90
		Total	Lei			64,85
288	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus ( нанесение слоя полимерцементного раствора, повышение для каждого сантиметра дополнительно )	m2			32,13
						20,17
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,17
	2664102101165	Mortar cu polimeri.pt rep. bet.	m3	0,0120	1 000,00	11,95
		Total	Lei			32,13
289	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc ( очистка старого бетона ручными средствами )	m3			510,52
						510,24
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	57,66	357,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	57,66	152,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	14,00	0,28
		Total	Lei			510,52
290	TsD01C	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 tare ( вымет мусора вручную )	m3			24,81
						24,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,81
		Total	Lei			24,81
291	IzF20A	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, ( Конопатка швов паклей ( 2кг/м )	m			91,97
						14,99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	8,80	2,64
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	600,00	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,60	0,12
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	18,00	2,16
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	2,0000	36,00	72,00
		Total	Lei			91,97
292	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (заделка швов внутри трубы из монолитного бетона B15, F200, W6)	m3			1 440,69
						183,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,96
	26631021B15F20 0W6	Beton B15, F200, W6	m3	1,0200	991,67	1 012,11
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	103,74
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	140,87
		Total	Lei			1 440,69
293	TsC03C1	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. III (Разборка железобетонных порталов и открылок экскаватором 0,40 м3 с погрузкой в автомобиле )	100 m3			803,60
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	803,60
		Total	Lei			803,60
294	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,32

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,32
		Total	Lei			8,32
295	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (Штукатурка портала на входе, толщиной 2 см)	m2			63,99
						40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	966,67	23,05
		Total	Lei			63,99
296	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			31,71
						20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0120	966,67	11,53
		Total	Lei			31,71
297	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (Укладка сетки)	m2			69,50
						31,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	18,00	7,74
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	13,65	29,35
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,00	0,21
		Total	Lei			69,50
298	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, driscuita (Штукатурка откосных крыльев, толщиной 2 см)	m2			64,18
						40,94
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	57,66	40,94
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	966,67	23,24
		Total	Lei			64,18
299	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca 100, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus (повышение для каждого сантиметра дополнительно)	m2			31,80
						20,18
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0120	966,67	11,62
		Total	Lei			31,80
300	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv (Укладка сетки)	m2			69,50
						31,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	18,00	7,74
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	13,65	29,35
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	14,00	0,49
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	14,00	0,21
		Total	Lei			69,50
301	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ( гравий - под звенья труб )	m3			445,23
						57,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,11
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	291,08
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,35
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	52,13
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,57
		Total	Lei			445,23
302	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (фундамент из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 480,32
						184,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,07
	26631021B20F200W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 044,71



1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	110,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,54
		Total	Lei			1 480,32
303	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri ( Укладка железобетонных звеньев-блок №12 ) (ZK-3-100 d1m)	m3			8 782,63 461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561N12	Tuburi din beton armat ж/б блок №12 (ZK-3-100 d1m)	m3	1,0000	7 687,50	7 687,50
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	320,00	633,85
		Total	Lei			8 782,63
304	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	100 m3			706,18 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	706,18
		Total	Lei			706,18
305	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,80 118,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,80
		Total	Lei			118,80
306	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под оголовки)	m3			442,28 56,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,98
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	289,59
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,41
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,04
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,27
		Total	Lei			442,28
307	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. порталных стенок) Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3			4 815,49 187,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,37
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	210,76
	2666122800565S T10	Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3	1,0000	4 084,16	4 206,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	211,18
		Total	Lei			4 815,49
308	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			80,67 32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 795,20	40,60
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	966,67	7,55
		Total	Lei			80,67
309	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открылок) Aripa pt acostament (ST-4 d1m)	m3			4 944,63 187,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,39
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	211,07
	2666122800565S T4	Aripa pt acostament (ST-4 d1m)	m3	1,0000	4 209,18	4 335,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	211,16
		Total	Lei			4 944,63
310	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			289,64 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	343,00	289,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			289,64
311	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 059,69 ----- 645,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,80
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	38,01	413,89
		<i>Total</i>	Lei			1 059,69
312	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под лоток)	m3			443,64 ----- 57,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,82
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,24
		<i>Total</i>	Lei			443,64
313	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( лоток из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 476,75 ----- 183,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,92
	26631021B20F200W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 045,37
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	106,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,13
		<i>Total</i>	Lei			1 476,75
		<b>7.7. Reparatia podetului tubular DI,0m PK741+58, PK716+45</b>				
314	RpAcH18C	Curatirea mecanica a canalelor publice de vizitare cu autocuratatator cu jet de apa sub presiune, canalele avind diametrul de 700-1000 mm si 50/75-60/90 cm (Механическая чистка общественных проходных каналов самоочисткой с водяной струей под давлением, диаметр канала 700-1000 мм и 50-75-60/90 см)( Механическая чистка труб, диаметр 1000 мм )	m			12,20 ----- 1,15
	7141020014300	Verificator canale	h-om	0,0100	57,66	0,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0100	57,66	0,58
	4100126202818	Apa	m3	0,0700	14,00	0,99
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0020	2 860,00	5,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	204,00	3,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0150	85,00	1,28
		<i>Total</i>	Lei			12,20
315	TsC03C1	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. III (Расчистка русла экскаватором 0,40 м3)	100 m3			800,33 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	800,33
		<i>Total</i>	Lei			800,33
316	TsC03C1	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. III (Разборка железобетонных порталов и открылок экскаватором 0,40 м3 с погрузкой в автомобили )	100 m3			771,75 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	343,00	771,75
		<i>Total</i>	Lei			771,75
317	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			8,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	357,00	8,21
		<i>Total</i>	Lei			8,21
318	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			686,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc. cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	686,00
		Total	Lei			686,00
319	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
						118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		Total	Lei			118,78
320	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под оголовки)	m3			438,90
						57,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,67
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	285,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	49,30
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	44,63
		Total	Lei			438,90
321	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. порталных стенок) Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3			4 815,79
						187,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,25
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	212,38
	2666122800565S T10	Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3	1,0000	4 084,16	4 205,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	210,69
		Total	Lei			4 815,79
322	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			75,43
						32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 795,20	35,18
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	966,67	7,73
		Total	Lei			75,43
323	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открылок) Aripa pt acostament (ST-4 d1m)	m3			4 948,27
						187,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	211,42
	2666122800565S T4	Aripa pt acostament (ST-4 d1m)	m3	1,0000	4 209,18	4 338,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	211,43
		Total	Lei			4 948,27
324	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			257,25
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	343,00	257,25
		Total	Lei			257,25
325	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 066,75
						648,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	648,75
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	38,01	418,00
		Total	Lei			1 066,75
326	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под лоток)	m3			442,95
						57,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,18
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,35

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	42,91
		<i>Total</i>	Lei			442,95
327	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( лоток из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 462,78
						184,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,03
	26631021B20F20 0W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 042,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	95,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,33
		<i>Total</i>	Lei			1 462,78
		<b>7.8. Construcia podetelor tubulare D1,0m PK791+28, PK807+64, PK819+00</b>				
328	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка ( русла ) бульдозером , с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m3			941,57
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	343,00	941,57
		<i>Total</i>	Lei			941,57
329	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC18B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			551,49
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	343,00	551,49
		<i>Total</i>	Lei			551,49
330	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 0,40м3)	100 m3			702,94
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	343,00	702,94
		<i>Total</i>	Lei			702,94
331	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78
						118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Total</i>	Lei			118,78
332	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ( гравий - под звенья труб )	m3			443,71
						57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,27
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,73
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,23
		<i>Total</i>	Lei			443,71
333	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (гравий - под оголовки)	m3			443,59
						57,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,07
	1411122201752pr	Piatra sparta (Prundis)	m3	1,1500	252,27	290,07
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	14,00	1,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	246,47	51,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	102,98	43,25
		<i>Total</i>	Lei			443,59
334	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (фундамент из монолитного	m3			1 476,48

1	2	3	4	5	6	7
		betona B20, F200, W6 )				183,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,92
	26631021B20F20 0W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 045,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	106,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,08
		Total	Lei			1 476,48
335	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri ( Укладка железобетонных одночковых труб диаметром 1,0 м ) (ZK-3-100 d1m)	m3			8 782,27 461,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	57,66	461,28
	2666122800561N 12	Tuburi din beton armat ж/б блок №12 (ZK-3-100 d1m)	m3	1,0000	7 687,50	7 687,50
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	320,00	633,49
		Total	Lei			8 782,27
336	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. порталных стенок) Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3			4 813,20 187,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,43
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	210,60
	2666122800565S T10	Placi pt acostament (ST-10 d1m)	m3	1,0000	4 084,16	4 203,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	211,20
		Total	Lei			4 813,20
337	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Монтаж жел.бет. открылок №38) Aripi pt acostament (ST-4 d1m)	m3			4 943,59 187,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	57,66	187,40
	266310211B12.5	Beton B12.5	m3	0,2100	975,00	210,59
	2666122800565S T4	Aripi pt acostament (ST-4 d1m)	m3	1,0000	4 209,18	4 334,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	320,00	211,16
		Total	Lei			4 943,59
338	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция )	m2			80,47 32,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	57,66	32,52
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 795,20	40,51
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	966,67	7,44
		Total	Lei			80,47
339	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Оклеенная гидроизоляция )	m2			165,98 66,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	57,66	66,90
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 795,20	61,26
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	966,67	7,70
	2682132601800	Impisitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	12,50	30,13
		Total	Lei			165,98
340	IzF20A	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, (Конопатка швов паклей, пропит. битумом)	m			91,87 14,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	57,66	14,96
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	8,80	2,64
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	600,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	0,60	0,12
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	18,00	2,16
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	2,0000	36,00	72,00
		Total	Lei			91,87
341	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			287,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	343,00	287,30
		Total	Lei			287,30
342	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			1 059,81 ----- 645,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,60
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	38,01	414,21
		Total	Lei			1 059,81
343	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale ( лоток из монолитного бетона B20, F200, W6 )	m3			1 476,44 ----- 183,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,97
	26631021B20F200W6	Beton B20, F200, W6	m3	1,0200	1 025,00	1 044,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	107,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,00
		Total	Lei			1 476,44
344	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm ( Укрепление (входного русла) монолитным бетоном h=15 см на гравие h=10 см)	100m2			31 598,16 ----- 9 425,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 425,96
	266310211B15	Beton B15	m3	15,3000	991,67	15 613,55
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 795,20	2 495,11
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	927,66
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 860,00	405,67
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	200,98	2 209,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	204,00	520,85
		Total	Lei			31 598,16
345	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 ( На каждый 1x7=7,0 см изменения толщины слоя бетона исключать к норме DI130)	100m2			11 821,21 ----- 3 267,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 267,38
	266310211B15	Beton B15	m3	1,0200	991,67	7 103,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 860,00	202,84
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 795,20	1 247,52
		Total	Lei			11 821,21
346	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm ( Укрепление (входного русла) монолитным бетоном h=15 см на гравие h=10 см)	100m2			31 496,72 ----- 9 427,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,18
	266310211B15	Beton B15	m3	15,3000	991,67	15 629,45
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 795,20	2 349,48
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	927,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 860,00	431,82
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	200,98	2 215,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	204,00	516,52
		Total	Lei			31 496,72
347	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 ( На каждый 1x7=7,0 см изменения толщины слоя бетона исключать к норме DI130)	100m2			11 800,91 ----- 3 269,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,41
	266310211B15	Beton B15	m3	1,0200	991,67	7 106,39
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 860,00	199,30
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 795,20	1 225,81
		Total	Lei			11 800,91
348	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm ( Укрепление (входного русла) монолитным бетоном h=15 см на гравие h=10 см)	100m2			31 498,83 ----- 9 427,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	57,66	9 427,59
	266310211B15	Beton B15	m3	15,3000	991,67	15 622,48

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 795,20	2 334,18
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	926,96
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	2 860,00	455,41
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	200,98	2 214,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	204,00	517,58
		<i>Total</i>	Lei			31 498,83
349	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 (На каждый 1x7=7,0 см изменения толщины слоя бетона исключать к норме DI130)	100m2			11 801,45 3 269,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,1000	57,66	3 269,24
	266310211B15	Beton B15	m3	1,0200	991,67	7 105,91
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	2 860,00	212,53
	23203226000401	Bitum	t	0,0200	8 795,20	1 213,78
		<i>Total</i>	Lei			11 801,45
350	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (упор из монолитного бетона B15 W6 F200)	m3			1 428,90 184,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	184,03
	26631021B15F200W6	Beton B15, F200, W6	m3	1,0200	991,67	1 008,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	2 860,00	95,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	320,00	141,33
		<i>Total</i>	Lei			1 428,90
351	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri (Каменная наброска )	m3			388,05 160,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	57,66	160,31
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	225,42	227,73
		<i>Total</i>	Lei			388,05

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

L.Vladco

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.