

Investitor
ObiectPrimaria mun.Balti
**Reparatia capitala a partii carosabile a
str.Independentei din mun.Balti (Etapa 1 la sectorul
de la str. Puskin pina la str. Stamati)(1-16-24-DA)**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Reparatia capitala a partii carosabile a str.Independentei din mun.Balti (Etapa 1 la
sectorul de la str. Puskin pina la str. Stamati)(1-16-24-DA)
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trasarea axelor				
1	1	Trasarea axelor (82*0.7*1.09*12*0,577)	km			15 000,0000 0,0000
	111755278 2	Trasarea axelor	km	1,0000	15 000,00	15 000,0000
2	1	Trasarea axelor (82*0.7*1.09*12*0,396)	km			15 000,0000 0,0000
	111755278 2	Trasarea axelor	km	1,0000	15 000,00	15 000,0000
		2. Capitolul 1.Ливневая канализация PC0+00.....PC2+22 (ф630 L=222m) 2.1. Capitolul 1.1. Земляные работы.				
3	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 II гр. эксковатором)	100 m3			717,5000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,5000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Дороботка грунта вручную)	m3			118,7796 118,7796

	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	2,0600	57,66	118,7796
5	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Раз-ка сухого грунта вручную)	m3			43,2450 ----- 43,2450
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,7500	57,66	43,2450
6	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник)	m3			76,6878 ----- 76,6878
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	1,2100	57,66	69,7686
	713701001 1500	Electrician	чел-ч	0,1200	57,66	6,9192
7	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Окучивание выт.грунта)	100 m3			420,0000 ----- 0,0000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	420,0000
8	TsC03A1	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. I(Погрузка)	100 m3			612,5000 ----- 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	350,00	612,5000
9	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			37,1000 ----- 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,1000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			140,7576 -----

		(Работа на отвале)				20,7576
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3600	57,66	20,7576
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,0000
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3			17,8746 <hr/> 17,8746
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3100	57,66	17,8746
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv(Уплотнения грунта ручными трамбовками)	m3			44,2450 <hr/> 43,2450
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,7500	57,66	43,2450
	410011620 2806	Ара	m3	0,1000	10,00	1,0000
13	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером траншей)	100 m3			218,0000 <hr/> 0,0000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,0000
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint песоезив(Уплотнение грунта мех.трамбовками)	100 m3			737,1412 <hr/> 508,5612
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	8,8200	57,66	508,5612
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	22,00	228,5800

15	TsF01D	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			44,8462 ----- 20,7576
	712401001 07001	Dulgher	чел-ч	0,3600	57,66	20,7576
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0019	690,00	1,3110
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	7 920,00	21,3840
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0208	67,00	1,3936
16	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	m3			287,3226 ----- 35,1726
	931204001 9600	Sapator	чел-ч	0,6100	57,66	35,1726
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	246,00	252,1500
17	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	m3			287,3226 ----- 35,1726
	931204001 9600	Sapator	чел-ч	0,6100	57,66	35,1726
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	246,00	252,1500
		2.2. Capitolul 1.2. Трубопроводы.				
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Uniplast) (Трубы ф630 мм PVC GOFRAT CL4) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00	m			1 489,4974 ----- 22,4874
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	чел-ч	0,3900	57,66	22,4874
	252121670 0630	Teava din PVC GOFRAT CL4 630mm	m	1,0450	1 402,00	1 465,0900
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	960,00	1,9200

		2.3. Capitolul 1.3.Смотровые колодцы.(5шт)				
19	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			1 226,4819 ----- 556,9956
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	чел-ч	6,7600	57,66	389,7816
	931006001 9922	Muncitor deservire	чел-ч	2,9000	57,66	167,2140
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	300,00	48,4932
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 050,00	87,0205
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	500,00	533,9726
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных 1.0 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			1 867,3275 ----- 799,7442
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	чел-ч	9,7100	57,66	559,8786
	931006001 9922	Muncitor deservire	чел-ч	4,1600	57,66	239,8656
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 050,00	81,6529
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	246,00	39,7507
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,46	1,1797
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,0000
21	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m, (КЦО-1)	put			483,0000 ----- 0,0000
	266112643 30911	Placi prefabricate pentru camine КЦО-1	buc	1,0000	483,00	483,0000
22	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7М, (КЦ 7-3)	put			623,0000 ----- 0,0000

	266112643 30913 13	Плэчи prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	623,00	623,0000
23	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(КЦП1-10-1)	put			<u>737,0000</u> 0,0000
	266112643 31011212	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	1,0000	737,00	737,0000
24	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦП1-15)	put			<u>737,0000</u> 0,0000
	266112643 3152021	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	1,0000	737,00	737,0000
25	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-3)	put			<u>623,0000</u> 0,0000
	266112643 300121	Placi prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	623,00	623,0000
26	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦД-10)	put			<u>737,0000</u> 0,0000
	666112643 315121	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc	1,0000	737,00	737,0000
27	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, (КЦД-15)	put			<u>737,0000</u> 0,0000
	266112643 31520151	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc	1,0000	737,00	737,0000
28	AcE13A 1	Capacul cu rama din fonta tip "L"	buc			<u>1 900,0000</u> 0,0000
	287527420 00011	Capacul cu rama din fonta tip "L"	buc	1,0000	1 900,00	1 900,0000
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, (Монолитный бетон лотков В15-М-200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			<u>1 938,3929</u> 221,9910
	712301001 0200	Betonist	чел-ч	3,4500	57,66	198,9270

	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4000	57,66	23,0640
	26631020	Beton M-200	m3	1,0250	1 600,00	1 656,4019
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,0000
30	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01-(Бетонная подготовка В7,5 -М-100) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 400,0910 <hr/> 221,9910
	712301001 0200	Betonist	чел-ч	3,4500	57,66	198,9270
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4000	57,66	23,0640
	266310210	Beton M-100	m3	1,0250	1 080,00	1 118,1000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,0000
31	AcE13A	Стоимость скоб Material marunt (scoabe, apa)=1,01	kg			27,2700 <hr/> 0,0000
	123455616 5799	Стоимость скоб	kg	1,0000	27,00	27,2700
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(Масляная окраска скоб)	t			464,6600 <hr/> 220,2600
	714102001 3400	Vopsitor industrial	чел-ч	3,8200	57,66	220,2600
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,00	244,4000
33	AcE13A	Стоимость закладных деталей МС.... Material marunt (scoabe, apa)=1,01	kg			50,5000 <hr/> 0,0000
	123455612 657899	Стремянки С1...	kg	1,0000	50,00	50,5000
34	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina(Масляная окраска закладных деталей)	t			475,4600 <hr/> 220,2600
	714102001 3400	Vopsitor industrial	чел-ч	3,8200	57,66	220,2600

	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,00	244,4000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,8000
35	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane(Затирка колодцев и горловин цементым раствором)	m2			49,5450 <hr/> 43,2450
	712205001 3400	Zidar	чел-ч	0,7500	57,66	43,2450
	266410210 2002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 050,00	6,3000
		2.4. Ветки подключения (ф315мм-132м) и дождеприемные колодцы. 2.4.1. Зямляныя работы.				
36	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную под ветки подключения)	m3			76,1112 <hr/> 76,1112
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	1,3200	57,66	76,1112
37	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник)	m3			76,6878 <hr/> 76,6878
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	1,2100	57,66	69,7686
	713701001	Electrician	чел-ч	0,1200	57,66	6,9192

	1500					
38	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором под дождепр. колодцы)	100 m3			717,5000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,5000
39	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			118,7796 118,7796
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	2,0600	57,66	118,7796
40	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren cat. I sau II	100 m3			264,0000 0,0000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	264,0000
41	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			787,5000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,5000
42	TsI50E	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 5 km	t			37,1000 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,1000
43	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			141,6283 20,7576
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3600	57,66	20,7576
	141112220 1752	Piatra spartă	m3	0,0040	219,00	0,8707
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,0000
44	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a	m3			17,8746

		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				17,8746
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3100	57,66	17,8746
45	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	m3			<u>51,1642</u> 50,1642
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,8700	57,66	50,1642
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000	10,00	1,0000
46	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			<u>218,0000</u> 0,0000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,0000
47	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (уплотнения грунта мех. трамбовками)	100 m3			<u>228,5800</u> 0,0000
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	22,00	228,5800
48	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	m3			<u>287,3226</u> 35,1726
	931204001 9600	Sapator	чел-ч	0,6100	57,66	35,1726
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	246,00	252,1500
49	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3			<u>287,3226</u> 35,1726

		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	931204001 9600	Sapator	чел-ч	0,6100	57,66	35,1726
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	246,00	252,1500
		2.4.2. Трубопроводы.				
50	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Трубы типа PVC GOFRAT CL4 D-315 mm L=6м-на ветках подключения)) K=1,10	m			431,8338 ----- 27,2098
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	чел-ч	0,4290	57,66	27,2098
	252121670 0630131	Teava din PVC GOFRAT CL4 D-315mm	m	1,0450	352,00	404,6240
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0000	960,00	0,0000
51	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm(Трубы типа PVC GOFRAT CL D-400 mm L-6м-на ветках подключения) K=1,15	m			735,3033 ----- 29,7396
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	чел-ч	0,4485	57,66	29,7396
	252121670 06301311	Teava din PVC GOFRAT CL4 D-400mm	m	1,0450	585,00	703,0237
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0023	960,00	2,5400
		2.4.3. Дождеприемные колодцы D1-D20-32шт				
52	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 529,9036 ----- 799,7442
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	чел-ч	9,7100	57,66	559,8786
	931006001 9922	Muncitor deservire	чел-ч	4,1600	57,66	239,8656
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 600,00	662,5647

	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 050,00	81,6607
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	246,00	39,7543
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,46	1,1797
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,0000
53	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦ10-9б)	put			623,0000 0,0000
	266112643 30012119	Placi prefabricat pt. camine KЦ-10-9б	buc	1,0000	623,00	623,0000
54	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦ10-3)	put			623,0000 0,0000
	666432021 5121	Placi prefabricate pt. camine KЦ-10-3	buc	1,0000	623,00	623,0000
55	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦП3-10)-(V=0,09m3)	put			737,0000 0,0000
	666433120 12151233	Placi prefabricate pentru camine KЦП3-10	buc	1,0000	737,00	737,0000
56	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m,(KЦД-10a) (V=0,11m3)	put			737,0000 0,0000
	666433120 221512111	Placi prefabricate pentru camine KЦД-10a	buc	1,0000	737,00	737,0000
57	AcE13A	Решетка чугунная типа ДБ Material marunt (scoabe, apa)=1,01	buc			979,7000 0,0000
	287527420 000351	Решетка чугунная типа ДБ	buc	1,0000	970,00	979,7000
58	AcE13A	Соединительные элементы Material marunt (scoabe, apa)=1,01	kg			151,5000 0,0000
	287527420 00033	Соединительные элементы	kg	1,0000	150,00	151,5000
59	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			464,6612 220,2613

	714102001 3400	Vopsitor industrial	чел-ч	3,8200	57,66	220,2613
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	47,00	244,4000
60	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 938,3580 ----- 221,9910
	712301001 0200	Betonist	чел-ч	3,4500	57,66	198,9270
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4000	57,66	23,0640
	26631020	Beton M-200	m3	1,0250	1 600,00	1 656,3670
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,0000
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			360,5040 ----- 51,8940
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,9000	57,66	51,8940
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	246,00	270,6000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,00	29,6100
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,4000
62	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane(Затирка колодцев цементным раствором)	m2			49,5450 ----- 43,2450
	712205001 3400	Zidar	чел-ч	0,7500	57,66	43,2450
	266410210 2002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 050,00	6,3000
		2.4.4. Дождеприемный колодец типа "Bloc" PC0+04- 1 buc.				
63	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in	m3			85,9134

		spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu				85,9134
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	1,4900	57,66	85,9134
64	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			346,9434
						57,0834
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,9900	57,66	57,0834
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	219,00	251,8500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,00	29,6100
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,4000
65	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01	m3			1 938,3750
						221,9910
	712301001 0200	Betonist	чел-ч	3,4500	57,66	198,9270
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,4000	57,66	23,0640
	266310210 0000200	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 656,3840
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	100,00	60,0000
66	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			145,2220
						69,1920
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1500	57,66	8,6490
	712401001 07001	Dulgher	чел-ч	1,0500	57,66	60,5430
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,2500
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	67,00	5,3600

	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,0000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 920,00	27,7200
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 920,00	3,9600
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	64,50	7,7400
67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство небетонки из монолитного бетона М200) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01	m3			2 080,4700 ----- 259,4700
	712301001 0200	Betonist	чел-ч	3,8500	57,66	221,9910
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,6500	57,66	37,4790
	266310210 0000200	Beton M200	m3	1,0250	1 600,00	1 656,0000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,0000
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	100,00	40,0000
68	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale(Опорная подушка из монолитного бетона М300) Alte utilaje=1,03	m3			2 635,4199 ----- 183,9354
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	3,1900	57,66	183,9354
	266310210 0000300	Beton M300	m3	1,0200	1 900,00	1 938,0000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 920,00	293,0400
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	500,00	220,4444
69	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Ар-ра ф6мм)	kg			20,8882 ----- 3,8632
	712302001 1140	Fierar beton	чел-ч	0,0640	57,66	3,6902
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0030	57,66	0,1730
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,4000
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,3750

	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,2500
70	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Ap-pa ϕ 12MM)	kg			<u>20,0810</u> 3,0560
	712302001 1140	Fierar beton	чел-ч	0,0500	57,66	2,8830
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,0030	57,66	0,1730
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,4000
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	2,50	0,3750
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,2500
71	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund	m2			<u>130,2264</u> 117,6264
	712205001 3400	Zidar	чел-ч	1,6900	57,66	97,4454
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3500	57,66	20,1810
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	1 050,00	12,6000
72	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			<u>22,4096</u> 3,4596
	713403001 2200	Izolator hidrofug	чел-ч	0,0600	57,66	3,4596
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,00	17,0000
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	150,00	1,9500
73	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere ДБ	buc			<u>1 054,5558</u>

		Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,02				65,1558
	712909001 0600	Drenor-canalist	чел-ч	1,1300	57,66	65,1558
	287527420	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil --ДБ	buc	1,0000	970,00	989,4000
74	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (окучивание вытесненного грунта)	100 m3			264,0000 0,0000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	264,0000
75	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,5000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,5000
76	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			37,1004 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,1004
77	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работа на отвале)	100 m3			141,6340 20,7580
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3600	57,66	20,7580
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	219,00	0,8760
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,0000
		2.4.5. Разборка существующих покрытий				
78	RpDB36 A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)(Разборка тротуаров из бетонной плитки 20x10x6см)	m2			22,4874 22,4874
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,3900	57,66	22,4874
79	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3			910,0000

		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Разборка основания из щебня толщ.10см)				0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
80	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 (Погрузка щебня от разборки- (возврат))	100 m3			<u>787,5000</u> 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,5000
81	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на склад)	t			<u>10,1250</u> 0,0000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	375,00	10,1250
82	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 плитки от разборки)	100 m3			<u>910,0000</u> 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
83	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (на склад)	t			<u>10,1250</u> 0,0000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	375,00	10,1250
84	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Вырезка сущ. бетонного покрытия по ул. 31 Августа для прокладки в траншеи трубопровода ф630мм) шир.1.5м	m			<u>47,2214</u> 16,7214
	712301001 0200	Betonist	чел-ч	0,2900	57,66	16,7214

	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	200,00	0,7000
	410011620 2806	Apa	m3	0,0400	10,00	0,4000
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,4000
85	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Вырезка сущ. бетонного покрытия по улю 31Августа для прокладки веток подключения ф315мм) шир.1.5м	m			47,2214 <hr/> 16,7214
	712301001 0200	Betonist	чел-ч	0,2900	57,66	16,7214
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	200,00	0,7000
	410011620 2806	Apa	m3	0,0400	10,00	0,4000
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,4000
86	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Вырезка сущ.бетонного покрытия по ул. 31Августа для прокладки водопровода ф315мм по оси дороги) шир.1.5м	m			47,2214 <hr/> 16,7214
	712301001 0200	Betonist	чел-ч	0,2900	57,66	16,7214
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	200,00	0,7000
	410011620 2806	Apa	m3	0,0400	10,00	0,4000
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	100,00	29,4000
87	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			396,1252 <hr/> 243,3252
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	4,2200	57,66	243,3252
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	141,00	112,8000
	295227000 3380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	50,00	40,0000
88	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			22,5383 <hr/>

						8,2454
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,1430	57,66	8,2454
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	471,00	11,2569
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,2760
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,7600
89	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	100 m3			910,0000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
90	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			37,1000 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,1000
		3. Capitolul 2. Drum de transport. 3.1. Подготовительные работы				
91	TsG08C	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul peste 50 cm (Срезка деревьев)	buc			528,1298 520,6698
	614112010 0300	Stivuator	чел-ч	1,8000	57,66	103,7880
	814126010 0100	Fasonator	чел-ч	4,9800	57,66	287,1468
	742209010 0200	Corhonitor	чел-ч	2,2500	57,66	129,7350
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,3730	20,00	7,4600
92	TsG09B	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm(Корчевание пней диам.1.0-1.2м)(12 штук)	ha			6 788,6192 0,0000
	295527000 7615	Echiptament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	17,1300	196,30	3 362,6192

	295250000 5614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	17,1300	200,00	3 426,0000
93	TsG09B	Scoaterea cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau de foioase moi, cu defrisator montat pe tractor S-1500, numarul cioatelor la hectar si diametrul mediu al acestora fiind de pina la 200 buc. la ha diametrul mediu al cioatelor (radacinilor) peste 40 cm (Корчевание пней диам. 0.4-1.0м)(8 штук)	ha			6 788,6187 0,0000
	295527000 7615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	17,1300	196,30	3 362,6188
	295250000 5614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	17,1300	200,00	3 426,0000
94	TsG11B	Scarificarea mecanica a terenului defrisat, pina la adincimea de 0,50 m, cuprinzind doua treceri perpendiculare intre ele, adunarea manuala in gramezi a materialului lemnos si incarcarea lui in remorca, in teren cu peste 100 buc radacini pe hectar (Сбор вручную в кучи деревоматериалов и погрузка их на прицеп на участке более 100шт\Е3а корней)	ha			2 559,3975 827,9975
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	14,3600	57,66	827,9975
	295527000 7614	Echipament scarificator pe tractor pe senile peste 110 cp	h-ut	7,8700	20,00	157,4000
	295250000 5614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	7,8700	200,00	1 574,0000
95	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,1000 0,0000
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,1000
96	RpAcF0 1A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment--(Ремонт горловин и колодцев с перестановкой люков и наращивание бетоном Кл В15 V=0.18м3-14buc)	buc			85,8450 72,0750

		Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02				
	712205001 3400	Zidar	чел-ч	0,8000	57,66	46,1280
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	0,4500	57,66	25,9470
	121356897 546598	Mortar M-200	m3	0,012857	1 050,00	13,7700
97	RpAcF0 1A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment (Ремонт горловин и колодцев с перестановкой люков и наращивание сборными ж\Е1 кольцами КЦ01=55шт КЦ7-3-1=1шт) Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			821,5820 <hr/> 72,0750
	712205001 3400	Zidar	чел-ч	0,8000	57,66	46,1280
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	0,4500	57,66	25,9470
	266111	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,486486	483,00	732,3324
	324354356 4545	Кольца КЦ7-3	buc	0,027027	623,00	17,1746
98	RpAcF3 8A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m(Разборка горловин колодцев)	m3			1 040,4013 <hr/> 1 000,4013
	712401001 0700	Dulgher	чел-ч	0,8000	57,66	46,1280
	931006001 9922	Muncitor deservire	чел-ч	16,5500	57,66	954,2733
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	100,00	40,0000
99	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV(Демонтаж люков) K=0,60	buc			38,0556 <hr/> 38,0556
	712909001 0600	Drenor-canalist	чел-ч	1,1000	57,66	38,0556
100	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la	buc			98,5222 <hr/>

		caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV(Монтаж существующих люков) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,02				63,4260
	712909001 0600	Drenor-canalist	чел-ч	1,1000	57,66	63,4260
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,46	21,2956
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	246,00	13,8006
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(Раз-ка сущ. покрытия тротуара -а\Е1 етон Н=3см)	m3			249,4476 ----- 92,2560
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	1,6000	57,66	92,2560
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	471,00	8,9961
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,7500
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	141,22	109,4455
102	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Раз-ка сущ. покрытия тротуар-щебень Н=8см)	m3			22,5383 ----- 8,2454
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,1430	57,66	8,2454
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	471,00	11,2569
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,2760
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,7600
103	DI55B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile, pentru suprafete mai mari de 50m2, (latimea tamburului 1000 mm), adincimea stratului de: 10 cm(Фрезирование сущ.асфальтобетонного покрытия Нср=8см (на основной дороге)) K=0,80	m2			30,6016 ----- 2,1440
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,04648	57,66	2,1440
	410011620	Apa	m3	0,0424	10,00	0,3392

	2806					
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,02424	800,00	15,5136
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02424	300,00	5,8176
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02424	350,00	6,7872
104	DI55B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile, pentru suprafete mai mari de 50m2, (latimea tamburului 1000 mm), adincimea stratului de: 10 cm (Фрезирование суц. асфльтобетонного покрьтия Нср=8см (на съездах)) (Str.31 August 645 m2 Str.Puskin 344 m2) K=0,80	m2			30,6017 <hr/> 2,1440
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,04648	57,66	2,1440
	410011620 2806	Ара	m3	0,0424	10,00	0,3392
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,02424	800,00	15,5136
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02424	300,00	5,8176
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02424	350,00	6,7872
105	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Окучивание асф.бетона от фрезирования)	100 m3			548,0000 <hr/> 0,0000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	200,00	548,0000
106	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 асфальтобетонного покрьтия от фрезирования - 70%)	100 m3			910,0000 <hr/> 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
107	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km (Транспортировка асфальбетона	t			63,7000 <hr/> 0,0000

		от фрезирования 70% на АВЗ)				
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	350,00	63,7000
108	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 мусора от фрезирования асф.бетона -30%)	100 m3			910,0000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
109	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km (Транспортировка мусора от фрезирования асф\бетона 30% до 5км)	t			37,1000 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,1000
110	RpDB35 A	Desfaceri de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani de riu alicarie din piatra bruta sau bolovani, calupuri, pavele normale sau pavele abnorme orice format, asezate pe nisip (pavaje din piatra, bolovani sau alicarie) (Разборка булыжной мостовой Н=10см)	m2			9,8022 9,8022
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	чел-ч	0,1700	57,66	9,8022
111	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 булыжника -70%)	100 m3			910,0000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
112	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km (Транспортировка булыжника до 2км,(до склада))	t			22,4000 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,4000
113	DI118	Decaparea mecanizata a	m3			22,5382

		imbracamintei din piatra sparta(Разборка гравийно-песчаной смеси Н=10см)				8,2454
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,1430	57,66	8,2454
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	471,00	11,2568
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,2760
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,7600
114	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 гравийно-песчаной смеси -40%	100 m3			910,0000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
115	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km (Транспортировка булыжника до 2км, до склада)	t			22,4000 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,4000
116	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка щебня известнякого толщ.17 см)	m3			22,5383 8,2454
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,1430	57,66	8,2454
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	471,00	11,2570
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,2760
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,7600
117	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 щебня 40% в а\F1)	100 m3			910,0000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
118	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu	t			22,4000

		autocamione la distanta 2 km Транспортирока щебня до 2км до слада)				0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,4000
119	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка бетонных бортовых камней БР100.30.18)	m			18,4512 18,4512
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3200	57,66	18,4512
120	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 бетонного борта)	100 m3			910,0000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
121	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km до слада	t			22,4000 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,4000
122	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 мусора)	100 m3			910,0000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
123	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km ранспортировка мусора	t			37,1000 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,1000
		3.2. Дорожная одежда				
124	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (Доуглубления корыта после разборки на глубину до 30см-	100 m3			420,0000 0,0000

		90%)				
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	200,00	420,0000
125	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (Доуглубление корыта вручную)	m3			199,5036 ----- 199,5036
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	3,4600	57,66	199,5036
126	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 (Погрузка)	100 m3			717,5000 ----- 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,5000
127	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			37,1000 ----- 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,1000
128	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Подстилающий слой из ПГС)(Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 12620+A1:2008 (ПГС) h-15cm)	m3			329,3776 ----- 8,6490
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,1500	57,66	8,6490
	142110220 0467121	Balast (ПГС) песчяно-гравийная смесь)	m3	1,2200	246,00	300,1200
	410011620 2806	Apa	m3	0,0700	10,00	0,7000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	471,00	10,1736
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,8250
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,9100
129	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire(Устройство нижнего слоя основания из щебня М400 (фр.40-70) толщ.16см М400-по способу заклинки)(Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr.40-63,conform SR-EN 13242-A;2008 (Piatra sparta	m3			436,7226 ----- 34,5960

		M400) h-16cm)				
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,6000	57,66	34,5960
	141112220 1646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (M400)	m3	0,2030	219,30	44,5179
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (M400)	m3	1,2190	219,30	267,3267
	410011620 2806	Apa	m3	0,1500	10,00	1,5000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	471,00	19,7820
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,5000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,5000
130	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			436,7226 ----- 34,5960
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,6000	57,66	34,5960
	141112220 1646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (M400)	m3	0,2030	219,30	44,5179
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (M400)	m3	1,2190	219,30	267,3267
	410011620 2806	Apa	m3	0,1500	10,00	1,5000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	471,00	19,7820
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,5000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,5000
131	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic(0.5l/m2 по шебню)	t			10 390,3000 ----- 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
132	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (Розлив битума в количестве 0,5 л\ЕС2 по бетону)	t			10 390,3000 ----- 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
133	DZ07A	Prepararea binderului de pietris, executat la rece, cu suspensie de	t			299,1526 -----

		bitum filerizat(Приготовление Recycling H=10cm, обогаченного 2% цемента, 2%, битума 20% щебня М400, материал от разборки (гранулит Y=2,2t/m3) (V=4845*0,1*2,2=1066t)				111,8604
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	1,9400	57,66	111,8604
	142110220 0147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,07938	219,30	17,4080
	232032260 0220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,0200	10,00	0,2000
	142110220 052511	Cement	kg	0,0200	1,46	0,0292
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1600	10,00	1,6000
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,2650	25,00	6,6250
	295227000 0000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1300	150,00	19,5000
	295227000 4038	Malaxor mecanic pt. subif.capacitate de 300-600 l	h-ut	0,4980	285,00	141,9300
134	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km (Транспортировка гранулата ИЗ АВЗ НА ОБЪЕКТ)	t			63,7000 ----- 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	350,00	63,7000
135	DB10A	Macadam penetrat cu mortar de suspensie de bitum filerizat utilizat ca strat de baza (Устройство верхнего слоя Recycling H=10cm)(Без Стоимости)	m2			11,8848 ----- 4,6128
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,0800	57,66	4,6128
	410011620 2806	Apa	m3	0,0230	10,00	0,2300
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	471,00	0,9420
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0220	250,00	5,5000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0020	300,00	0,6000
136	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Разлив битума из расчета 0,3л/м2)	t			10 390,3000 ----- 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000

	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
137	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica(Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD22,4 SR EN 13108 (SKPg-II, STB 1033:2008) h-6cm	m2			177,7646 ----- 3,4596
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	0,0600	57,66	3,4596
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald (крупнозернистый)	t	0,1410	1 162,50	163,9125
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,1700
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,2560
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,9750
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,9750
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	635,00	5,0165
138	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Обработка нижнего слоя жидким битумом 0,3л/м2)	t			10 390,3000 ----- 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
139	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Tip<<A>> pentru beton asfaltic dens,M-1 (SMAg-1/2, 75 SM STB 1033:2008) h=4 cm) (Устройство верхнего слоя покрытия)	m2			134,7945 ----- 2,8830
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	0,0500	57,66	2,8830
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 325,00	124,5500
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,1700
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,1760
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,3250
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,3250

	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,00	3,3655
140	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Установка бетонных бортов 100x30x18см на бетонном основании)	m			252,8188 39,2088
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,1700	57,66	9,8022
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5100	57,66	29,4066
	266310210 000125	Beton clasa B15	m3	0,0530	1 080,00	57,2400
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,46	5,1100
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	246,00	2,4600
	410011620 2818	Ara pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,0600
	266612280 028410030 15	Бетонные борты БР100x30x18	m	1,0050	148,00	148,7400
		3.3. Устройство нового покрытия после засыпки траншеи под ливневую канализацию и водопровод				
141	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Подстилающий слой из ПГС)(Amestec de agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR EN 12620+A1:2008 (ПГС) h=15cm)	m3			329,3777 8,6490
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,1500	57,66	8,6490
	142110220 0467121	Balast (ПГС) песчяно-гравийная смесь)	m3	1,2200	246,00	300,1200
	410011620 2806	Ara	m3	0,0700	10,00	0,7000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	471,00	10,1736
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,8244
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,9108
142	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr.40-63,conform SR-EN13242-A;2008 (Piatra sparta M400) h-16cm)	m3			436,7226 34,5960

	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,6000	57,66	34,5960
	141112220 1646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (M400)	m3	0,2030	219,30	44,5179
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (M400)	m3	1,2190	219,30	267,3267
	410011620 2806	Apa	m3	0,1500	10,00	1,5000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	471,00	19,7820
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,5000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,5000
143	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore(Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare; fr/40-63, conform SR-EN 113242-A; 2008 (Piatra sparta M400) h-14cm)	m3			436,7226 34,5960
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,6000	57,66	34,5960
	141112220 1646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (M400)	m3	0,2030	219,30	44,5179
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (M400)	m3	1,2190	219,30	267,3267
	410011620 2806	Apa	m3	0,1500	10,00	1,5000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	471,00	19,7820
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,5000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,5000
144	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Розлив битума в количестве 0,5 л/м2)	t			10 390,3000 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
145	DZ07A	Prepararea binderului de pietris, executat la rece, cu suspensie de bitum filerizat (Приготовление Recycling H=10cm, обогащенного 2% цемента, 2%, битума 20% щебня М400, материал от разборки гранулит Y=2,2 t/m3)	t			299,1529 111,8604

		(V=130*0,1*2,2=28,6t)				
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	1,9400	57,66	111,8604
	142110220 052511	Cement	kg	0,0200	1,46	0,0292
	142110220 0147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,07938	219,30	17,4083
	232032260 0220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	0,0200	10,00	0,2000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1600	10,00	1,6000
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,2650	25,00	6,6250
	295227000 0000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1300	150,00	19,5000
	295227000 4038	Malaxor mecanic pt. subif.capacitate de 300-600 l	h-ut	0,4980	285,00	141,9300
146	TsI50F	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 10 km (Транспортировка гранулата из АВЗ на ОБЪЕКТ)	t			63,7000 ----- 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	350,00	63,7000
147	DB10A	Macadam penetrat cu mortar de suspensie de bitum filerizat utilizat ca strat de baza (Без СТОИМОСТИ)(Устройство верхнего слоя Recycling H=10cm)	m2			11,8848 ----- 4,6128
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,0800	57,66	4,6128
	410011620 2806	Apa	m3	0,0230	10,00	0,2300
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	471,00	0,9420
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0220	250,00	5,5000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0020	300,00	0,6000
148	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (Розлив битума из расчета 0,3 л/м2)	t			10 390,3000 ----- 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
149	DB19G	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Крупно-зернистый	m2			177,7646 ----- 3,4596

		горячий асф.,бетон ЩКП-1СТВ 1033-2004 IDT H=6cm)(Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 SR EN 13108(SKPg-II, SM STB 1033:2008) h=6cm)				
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	0,0600	57,66	3,4596
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald (крупнозернистый)	t	0,1410	1 162,50	163,9125
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,1700
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,2560
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,9750
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,9750
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	635,00	5,0165
150	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic(Обработка нижнего слоя жидким битумом 0,3л/м2)	t			10 390,3000 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
151	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Tip <<A>> pentru beton asfaltic dens, M-1 (SMAg-1/2, 75 SM STB 1033:2008) h=4cm)	m2			134,7945 2,8830
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	0,0500	57,66	2,8830
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 325,00	124,5500
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,1700
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,1760
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,3250
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,3250
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,00	3,3655
		3.4. Съезды				
152	DA03A	Scarificarea manuala a platformei	m3			199,5036

		drumului (Доуглубление корытовручную на глубину 30 см)				199,5036
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	3,4600	57,66	199,5036
153	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 (Погрузка)	100 m3			717,5000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,5000
154	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			37,1000 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,1000
155	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Amestec de agregate grosier si agregate fine cu D=45mm si d=0, conform SR-EN 12620+A1:2008 h-15 cm)	m3			329,3776 8,6490
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,1500	57,66	8,6490
	142110220 046711	Balast (ПГС) песчяно-гравийная	m3	1,2200	246,00	300,1200
	410011620 2806	Apa	m3	0,0700	10,00	0,7000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	471,00	10,1737
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	250,00	6,8250
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	300,00	2,9099
156	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta M400) h=16cm	m3			436,7226 34,5960
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,6000	57,66	34,5960
	141112220 1646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (M400)	m3	0,2030	219,30	44,5180
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (M400)	m3	1,2190	219,30	267,3267
	410011620 2806	Apa	m3	0,1500	10,00	1,5000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	471,00	19,7818
	295224000	Compactor static autopropulsat cu	h-ut	0,2580	250,00	64,5001

	4010	rulouri valturi R 8-14 de 14tf				
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,5000
157	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Piatra sparta M400) h-14cm	m3			436,7227 ----- 34,5960
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,6000	57,66	34,5960
	141112220 1646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (M400)	m3	0,2030	219,30	44,5180
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (M400)	m3	1,2190	219,30	267,3268
	410011620 2806	Apa	m3	0,1500	10,00	1,5000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	471,00	19,7820
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,5000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,4998
158	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.5l/m2	t			10 390,3000 ----- 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
159	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.5l/m2	t			10 390,3000 ----- 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
160	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 SR EN 13108 (SKPg-II, SM STB 1033:2008) h -6cm)	m2			177,7646 ----- 3,4596
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	0,0600	57,66	3,4596
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald (крупнозернистый)	t	0,1410	1 162,50	163,9125
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,1700
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,2560
	295224000	Compactor static autopropulsat cu	h-ut	0,0079	250,00	1,9750

	4010	rulouri valturi R 8-14 de 14tf				
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,9750
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	635,00	5,0165
161	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t			10 390,3000 0,0000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,0000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,3000
162	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Tip <<A>> pentru beton asfaltic dens, M-1	m2			134,7945 2,8830
	712904001 0110	Asfaltator	чел-ч	0,0500	57,66	2,8830
	111100010 00213	Mixtura asfaltica preparata la cald (Мелкозернистый)	t	0,0940	1 325,00	124,5500
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,1700
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,1760
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,3250
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,3250
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	635,00	3,3655
163	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Установка бетонных бортов 100x30x18см на бетонном основании)	m			252,8188 39,2088
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,1700	57,66	9,8022
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5100	57,66	29,4066
	266310210 000125	Beton clasa B15	m3	0,0530	1 080,00	57,2400
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,46	5,1100
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	246,00	2,4600
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,0600
	266612280 028410030 18	Бетонные Борты БР100x30x18	m	1,0050	148,00	148,7400
		3.5. Трогуары.				

164	TsE05A	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. I (Планировка земполотна автогрейдером)	100m2			70,6500 0,0000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	471,00	70,6500
165	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (То же вручную)	100m2			340,1940 340,1940
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	5,9000	57,66	340,1940
166	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			57,3804 14,7610
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,2560	57,66	14,7610
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	213,33	37,1194
	410011620 2806	Apa	m3	0,0200	10,00	0,2000
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,6500
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	1,6500
167	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,00	m2			3,9888 1,5568
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,0135	57,66	1,5568
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	213,33	2,4320
168	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Мошение тротуара из плитки 20x10x6 см(серой) с гранитной крошкой, на слое из песко-цементной смеси h=5cm (6:1) (Amestec nisip cu ciment	m2			200,9754 34,3654

		(6:1) Pavaj vibropresat (200x100x60) cu aschii de granit				
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5802	57,66	33,4543
	931006001 9922	Muncitor deservire	чел-ч	0,0158	57,66	0,9110
	266111280 06552	Placi din beton, pentru trotuare (с гран. крошкой) (20x10x6см)	m2	1,0150	135,00	137,0250
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,46	2,3360
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,46	11,4902
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	246,00	1,2300
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	246,00	10,5288
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,0000
169	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscata de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm(Устройство велосипедной дорожки из плитки 20x10x6 см(красной), на слое из песко-цементной смеси)	m2			200,9754 <hr/> 34,3654
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5802	57,66	33,4543
	931006001 9922	Muncitor deservire	чел-ч	0,0158	57,66	0,9110
	266111280 06552	Placi din beton, pentru trotuare (с гран. крошкой) (20x10x6см)	m2	1,0150	135,00	137,0250
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,46	2,3360
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,46	11,4902
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	246,00	1,2300
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	246,00	10,5288
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,0000
170	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscata de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Мощение тротуара из плитки 20x10x6см (серой) с гранитной крошкой, на слое из	m2			200,9754 <hr/> 34,3654

		песко-цементной смеси) (Тротуар возле парковки (восстановление после разборки))				
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5802	57,66	33,4543
	931006001 9922	Muncitor deservire	чел-ч	0,0158	57,66	0,9110
	26611280 06552	Placi din beton, pentru trotuare (с гран. крошкой) (20x10x6см)	m2	1,0150	135,00	137,0250
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,46	2,3360
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,46	11,4902
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	246,00	1,2300
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	246,00	10,5288
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,0000
171	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm(Установка бетонных бортов БР100x20x8см на бетонном основании)	m			105,9530 <hr/> 17,2980
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,1200	57,66	6,9192
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,1800	57,66	10,3788
	266310210 0001200	Beton clasa M200	m3	0,0083	1 600,00	13,2800
	266612280 03100208	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,3750
172	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Установка бетонных бортов 100x30x18см на бетонном основании кл.В15)	m			252,8188 <hr/> 39,2088
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,1700	57,66	9,8022
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5100	57,66	29,4066
	266310210 000125	Beton clasa B15	m3	0,0530	1 080,00	57,2400
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,46	5,1100
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0100	246,00	2,4600
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,0600

	2818					
	266612280 028410030 18	Бетонные Борты БР100х30х18	m	1,0050	148,00	148,7400
		3.6. Автопарковка				
173	DI109	Decararea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка сущ. покрытия из а/бетона толщ.5см)	m ³			249,4483 92,2560
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	1,6000	57,66	92,2560
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	471,00	8,9968
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m ³ /min	h-ut	0,7750	50,00	38,7500
	123400025 06	Compresor 5-6 m ³ /min	h-ut	0,7750	141,22	109,4455
174	DI118	Decararea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебеночного покрытия Н=12см механизированным способом)	m ³			22,5381 8,2454
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,1430	57,66	8,2454
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	471,00	11,2567
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	20,00	0,2760
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	200,00	2,7601
175	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton(Разборка бетонных бортовых камней БР100.30.8 на бетонном основании на автостоянке L=180m)	m			18,4512 18,4512
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3200	57,66	18,4512
176	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton(Демонтаж бетонных поребриков БР100.20.8 вокруг деревьев (4шт на 1 дерево)	m			18,4512 18,4512
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3200	57,66	18,4512
177	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m ³			910,0000 0,0000

		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III(погрузка бортов)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,0000
178	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km на склад	t			10,1250 ----- 0,0000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	375,00	10,1250
179	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm(Установка бетонных бортов БР100x20x8см на бетонном основании)	m			105,9530 ----- 17,2980
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,1200	57,66	6,9192
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,1800	57,66	10,3788
	266310210 0001200	Beton clasa M200	m3	0,0083	1 600,00	13,2800
	266612280 03100208	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,3750
180	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 земполотна автогрейдером)	100m2			89,0148 ----- 0,0000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	471,00	89,0148
181	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor то же вручную	100m2			340,1940 ----- 340,1940
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	5,9000	57,66	340,1940
182	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Piatra sparta M400) h-12cm	m3			436,7226 ----- 34,5960

	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,6000	57,66	34,5960
	141112220 1646400	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (M400)	m3	0,2030	219,30	44,5179
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (M400)	m3	1,2190	219,30	267,3267
	410011620 2806	Apa	m3	0,1500	10,00	1,5000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	471,00	19,7820
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,5000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,5000
183	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscata de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscata de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Мощение тротуара из плитки 20x10xбсм (серой) на слое из песко-цементной)	m2			211,1254 <hr/> 34,3654
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5802	57,66	33,4543
	931006001 9922	Muncitor deservire	чел-ч	0,0158	57,66	0,9110
	266111280 065518	Placi din beton, pentru trotuare (20x10x8cm)	m2	1,0150	145,00	147,1750
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,46	2,3360
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,46	11,4902
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	246,00	1,2300
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	246,00	10,5288
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,0000
184	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm(установка бетонных бортов) (БЕЗ СТОИМОСТЕЙ-ОТ ВОЗВРАТА)	m			104,0788 <hr/> 39,2088
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,1700	57,66	9,8022
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5100	57,66	29,4066
	266310210 000125	Beton clasa B15	m3	0,0530	1 080,00	57,2400
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,46	5,1100

	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	246,00	2,4600
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,0600
185	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm(Установка бетонных бортов 100x30x18см на бетонном основании кл.В15)(Новые)	m			252,8188 39,2088
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,1700	57,66	9,8022
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5100	57,66	29,4066
	266310210 000125	Beton clasa B15	m3	0,0530	1 080,00	57,2400
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,46	5,1100
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	246,00	2,4600
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,0600
	266612280 028410030 18	Бетонные Борты БР100x30x18	m	1,0050	148,00	148,7400
186	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			717,5000 0,0000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,5000
187	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			37,1000 0,0000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1060	350,00	37,1000
		3.7. Възды во дворы				
188	TsE05A	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. I	100m2			70,6500 0,0000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	471,00	70,6500
189	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Piatra sparta M400) -h=12cm K=2,00	m2			116,8383 29,5219

	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	0,2560	57,66	29,5219
	141112220 16601840	Piatra sparta 8-40 mm	m3	0,1740	219,30	76,3164
	410011620 2806	Apa	m3	0,0200	10,00	0,4000
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	7,3000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	300,00	3,3000
190	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj Vibropresat (200x100x80)(sura)	m2			211,1254 ----- 34,3654
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,5802	57,66	33,4543
	931006001 9922	Muncitor deservire	чел-ч	0,0158	57,66	0,9110
	266111280 06551	Placi din beton, pentru trotuare (200x100x80)	m2	1,0150	145,00	147,1750
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,46	2,3360
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,46	11,4902
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	246,00	1,2300
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	246,00	10,5288
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	200,00	4,0000
191	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm(Установка бетоны бортов)	m			105,9530 ----- 17,2980
	931006001 9900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,1200	57,66	6,9192
	712902001 2800	Pavator	чел-ч	0,1800	57,66	10,3788
	266310210 0001200	Beton clasa M200	m3	0,0083	1 600,00	13,2800
	266612280 03100208	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8	m	1,0050	75,00	75,3750
		3.8. Обстановка и принадлежности дороги				
192	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie	buc			620,8494 ----- 62,8494

		rutiera din metal, confectionati industrial -- метал.столб.мс1				
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,3300	57,66	19,0278
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,7600	57,66	43,8216
	26631021000001	Beton M-100	m3	0,1000	1 080,00	108,0000
	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial MC-1	buc	1,0000	450,00	450,0000
193	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.Дорожные знаки	buc			1 174,1892 76,1112
	7214240021800	Lacatus mecanic	чел-ч	1,3200	57,66	76,1112
	26151073261051	Дорожные знаки	buc	1,0000	1 000,00	1 000,0000
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,75	1,5000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,25	0,5000
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	67,00	1,3400
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	67,00	94,7380
194	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbule de sticla (Разметка)	1 km			2 653,8646 190,8546
	7129040010110	Asfaltator	чел-ч	3,3100	57,66	190,8546
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	47,00	2 370,2100
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	320,00	92,8000
195	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile(разметка)	m2			87,2702 27,1002
	9310060019900	Muncitor necalificat	чел-ч	0,3800	57,66	21,9108
	7141020013300	Zugrav vopsitor	чел-ч	0,0900	57,66	5,1894
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	47,00	34,3100
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	30,00	10,5000
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	320,00	15,3600

3.9. Установка перильного ограждения на тротуарах на закруглениях (L=150m)						
196	DI135	Executarea parapetului metalic (Металлические ограждения на дорогах) Alte materiale=1,03	m			731,8794 <hr/> 76,6878
	931006001 9930	Muncitor	чел-ч	1,3300	57,66	76,6878
	266310210 000015	Beton B15	m3	0,0372	1 080,00	41,3813
	281110630 12001	Elemente metalice	t	0,02025	28 000,00	584,0053
	295227000 2911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	450,00	16,6050
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0264	500,00	13,2000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)