

Реконструкция дороги по переулку В. Чапаева с Казаклия (прект 710 - DA)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Реконструкция дороги.

Valoarea de deviz 1 506 635 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. подготовительные работы				
1	DD52D	Dezasamblarea drumurilor din placi prefabricate din beton armat cu suprafata: peste 3 m2 (Разборка временных дорог из сборных железобетонных плит со сплошным покрытием площадью: более 3 м2) демонтаж плит с загрузкой на авто	100 m3	1,880	9 450,128 2 295,606	17 766,240 4 315,740
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	37,000	37,230 8,580	1 377,510 317,460
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом) n=3см	m3	9,000	457,172 96,000	4 114,550 864,000
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом) n=8см	m3	24,000	37,228 8,580	893,470 205,920
5	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 старого щебня и асфальта	100 m3	0,700	1 768,000 0,000	1 237,600 0,000
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами	t	490,200	16,885 0,000	8 276,950 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) щебня асфальта и демонтированных плит				
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,700	270,729 28,800	189,510 20,160
8	CP51B к=0,5	Placi pentru fundatii continue, asezate pe pat pregatit din nisip, pietris si piatra sparta, greutate pina la 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Плиты ленточных фундаментов, уложенных на готовое песчаное, гравийное и щебеночное основание, весом до 1,5 т. Примечание: загрузка плит и складирование	buc	150,000	97,950 25,950	14 692,500 3 892,500
Total подготовительные работы						48 548,330
Incluziv salariu						9 615,780
2. земляные работы						
9	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 грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 20 м, грунт 2 категории) в т.ч. корыта	100 m3	7,300	1 644,000 0,000	12 001,200 0,000
10	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC18B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	7,300	966,000 0,000	7 051,800 0,000
11	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 экскаватором 0,40-0,70 м3 погрузка	100 m3	6,500	1 530,000 0,000	9 945,000 0,000
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	1 072,50 0	12,760 0,000	13 685,100 0,000
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in	100 m3	6,500	270,600	1 758,900

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)			28,800	187,200
14	DI96	Compactarea rambleurii in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу) t=20см	100 m3	0,800	2 007,375 0,000	1 605,900 0,000
Total земляные работы						46 047,900
Incluziv salariu						187,200
3. планировочные работы						
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2	1,400	472,000 472,000	660,800 660,800
Total планировочные работы						660,800
Incluziv salariu						660,800
4. дорожная одежда						
4.1. дорожная одежда						
16	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 до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)	100m2	11,080	122,843 0,000	1 361,100 0,000
17	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2	1,230	472,000 472,000	580,560 580,560
18	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси) D-45 d-0 SR-EN 13242+A1:2008 - 15 см	m3	184,650	590,834 9,000	109 097,430 1 661,880
19	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Дорожный слой из гранулированных материалов, упрочненный цементом или	m3	307,750	998,950 52,800	307 427,000 16 249,200

1	2	3	4	5	6	7
		известью и гранулированным шлаком методом смешивания в стационарных станциях, механическая укладка)				
20	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 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) 200*100*80 Брусчатка заказчика	m2	1 231,00 0	73,385 35,760	90 336,985 44 020,560
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoigoire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	12,500	717,886 18,000	8 973,575 225,000
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см) Бордюры заказчика	m	312,000	137,850 38,400	43 009,200 11 980,800
Total дорожная одежда						560 785,850
Incluziv salariu						74 718,000
4.2. съезды						
23	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала)	100 m3	1,300	1 371,500 0,000	1 782,950 0,000
24	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории) погрузка	100 m3	1,300	1 394,000 0,000	1 812,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
25	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	214,500	12,759 0,000	2 736,800 0,000
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	1,300	270,531 28,800	351,690 37,440
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3	39,000	590,829 9,000	23 042,350 351,000
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3	65,000	828,300 36,000	53 839,500 2 340,000
29	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 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) Брусчатка закзчика	m2	260,000	73,385 35,760	19 080,100 9 297,600
30	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)	m3	3,700	717,926 18,000	2 656,325 66,600
31	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см) Бордюры заказчика	m	92,000	137,850 38,400	12 682,200 3 532,800
Total съезды						117 984,115
Incluziv salariu						15 625,440
4.3. тротуары						
32	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei	100 m3	1,860	1 371,640	2 551,250

1	2	3	4	5	6	7
		drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала)			0,000	0,000
33	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (Ручное разрыхление земляного полотна дороги)	m3	20,000	276,800	5 536,000
					276,800	5 536,000
34	TsC03G1	Saratura 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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтестественной влажности, III категории)	100 m3	0,470	1 768,000	830,960
					0,000	0,000
35	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	77,550	12,759	989,450
					0,000	0,000
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,470	270,681	127,220
					28,766	13,520
37	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2	206,000	100,466	20 695,910
					15,360	3 164,160
38	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 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) Плитка заказчика	m2	206,000	73,385	15 117,360
					35,760	7 366,560
39	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 (Бордюры	m	208,000	119,775	24 913,200
					20,400	4 243,200

1	2	3	4	5	6	7
		маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) Бордюры заказчика				
Total тротуары						70 761,350
Incluziv salariu						20 323,440
4.4. въезды во дворы						
40	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала)	100 m3	0,340	1 370,735 0,000	466,050 0,000
41	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 (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 погрузка	100 m3	0,100	1 768,000 0,000	176,800 0,000
42	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t	16,500	12,767 0,000	210,650 0,000
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,100	268,800 28,800	26,880 2,880
44	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2	34,000	100,461 15,360	3 415,690 522,240
45	DI112 κ=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)	m2	34,000	10,120 2,430	344,070 82,620
46	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 (Устройство покрытия из	m2	34,000	73,384 35,760	2 495,040 1 215,840

1	2	3	4	5	6	7
		бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) Брусчатка заказчика				
47	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 (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) Бордюры заказчика	m	13,000	119,775 20,400	1 557,075 265,200
48	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 экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,080	1 530,000 0,000	122,400 0,000
49	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	13,200	16,875 0,000	222,750 0,000
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,080	269,000 29,000	21,520 2,320
51	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innogoire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заливания)	m3	2,880	717,948 18,000	2 067,690 51,840
52	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	1,440	2 658,257 191,417	3 827,890 275,640
53	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам,	buc	4,000	3 579,475 18,000	14 317,900 72,000

1	2	3	4	5	6	7
		объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) П18-8				
54	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) ПД18-8	buc	6,000	2 569,475 18,000	15 416,850 108,000
Total въезды во дворы						44 689,255
Incluziv salariu						2 598,580
Total дорожная одежда						794 220,570
Incluziv salariu						113 265,460
		5. водоотвод 5.1. дождеприемник типа "блок" на ПК0+0,5-1шт				
55	TsC03B1	Saratura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,250	1 392,640 0,000	348,160 0,000
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из щебня)	m3	1,500	735,700 79,200	1 103,550 118,800
57	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.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	4,800	2 614,370 231,000	12 548,975 1 108,800
58	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и	m2	21,700	105,271 72,000	2 284,374 1 562,400

1	2	3	4	5	6	7
		фундаменты под оборудование, включая крепления)				
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона C30 37 XF4 XD1 XC4	m3	0,300	2 656,733 191,400	797,020 57,420
60	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона оголовки	m3	1,800	2 660,122 191,400	4 788,220 344,520
61	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	10,500	105,223 72,000	1 104,843 756,000
62	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений) опорной подушки	m3	0,600	2 657,650 191,400	1 594,590 114,840
63	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог) A240 d12	t	0,120	21 464,000 1 464,000	2 575,680 175,680
64	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог) A240 d-6	t	0,020	21 464,000 1 464,000	429,280 29,280
65	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 (затирка	m2	23,400	192,857 122,400	4 512,860 2 864,160
66	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia 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	m2	21,700	156,197 3,600	3 389,475 78,120

1	2	3	4	5	6	7
		(cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом)				
67	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Установка решеток с чугунной рамой, на сливном отверстии)	buc	10,000	4 249,800 67,800	42 498,000 678,000
68	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка)	m3	10,000	24,800 24,800	248,000 248,000
69	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 песочезив (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,100	2 264,100 705,600	226,410 70,560
70	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 грунта)	100 m3	0,150	1 527,733 0,000	229,160 0,000
71	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	24,750	16,889 0,000	418,000 0,000
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,150	271,800 28,800	40,770 4,320
73	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) П9-15	buc	2,000	3 579,475 18,000	7 158,950 36,000
74	TsA03Вп рим	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu (зачистка сущ.труб диам.1,0м дл15м)	m3	12,000	104,200 104,200	1 250,400 1 250,400

1	2	3	4	5	6	7
75	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 (чистка сущ.канавы)	100 m3	0,160	1 394,000 0,000	223,040 0,000
Total дождеприемник типа "блок" на ПК0+0,5-1шт					87 769,757	
Incluziv salariu					9 497,300	
		5.2. устройство выпусков под тротуаром -бшт				
76	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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3	0,420	2 861,429 0,000	1 201,800 0,000
77	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t	69,300	16,889 0,000	1 170,400 0,000
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	8,880	735,713 79,198	6 533,130 703,280
79	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	0,480	2 663,458 191,375	1 278,460 91,860
80	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3	1,920	2 658,229 191,406	5 103,800 367,500
81	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) RUPA 5-10/1	buc	12,000	801,975 18,000	9 623,700 216,000
Total устройство выпусков под тротуаром -бшт					24 911,290	
Incluziv salariu					1 378,640	

1	2	3	4	5	6	7
Total водоотвод						112 681,047
Incluziv salariu						10 875,940
	Прямые затраты		lei			1 002 158
	Соц страх		24,00 %			32 306
	Итого		100,00 +			1 034 464
	Накладные расходы		14,50 %			149 997
	Итого		100,00 +			1 184 461
	Прибыльные		6,00 %			71 068
	Итого		100,00 +			1 255 529
	НДС		20,00 %			251 106

Total deviz:

1 506 635

Incluziv salariu

134 607

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Реконструкция дороги по
переулку В.Чапаева с
Казаклия (прект 710 - DA)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Реконструкция дороги.

Valoarea de deviz 1 506 635 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	39,546	60,00	2 372,760
2.	7123010010200	Betonist	h-om	238,140	60,00	14 288,400
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	6,000	60,00	360,000
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,810	60,00	2 028,600
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 315,830	60,00	78 949,800
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,300	60,00	678,000
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,302	60,00	78,120
8.	7136080025001	Montator	h-om	58,125	60,00	3 487,500
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	192,923	80,00	15 433,840
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,890	60,00	1 373,400
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	27,350	60,00	1 641,000
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	215,696	60,00	12 941,760
13.	9312040019600	Sapator	h-om	16,200	60,00	972,000
Total manopera						134 607

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	13,195	450,00	5 937,750
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	42,341	450,00	19 053,450
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	103,467	450,00	46 560,150
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,974	450,00	5 388,300
5.	1421102200467	Balast	m3	272,853	450,00	122 783,850
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,318	250,00	1 079,500
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	35,391	250,00	8 847,750
8.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,655	250,00	2 163,750
9.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	74,087	250,00	18 521,750
10.	1421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	308,673	750,00	231 504,750
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,016	5 000,00	80,000
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,355	5 000,00	1 775,000
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,220	80,00	257,600
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1 m livrabil in dep S 2340	kg	24,521	15,00	367,815
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,013	10 000,00	130,000
16.	2320187315789	Decofrol	kg	3,864	0,00	0,000

17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	36,890	70,00	2 582,300
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 405,100	2,50	3 512,750
19.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 769,600	2,50	6 924,000
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	269,700	2,50	674,250
21.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13 622,970	2,50	34 057,425
22.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,378	30,00	221,340
23.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 756,965	0,00	0,000
24.	2663102100000	Beton	m3	11,665	2 000,00	23 330,000
25.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	28,788	2 000,00	57 576,000
26.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,281	1 600,00	449,600
27.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,329	1 600,00	526,400
28.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	406,020	0,00	0,000
29.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	222,105	0,00	0,000
30.	2666122800600	Element prefabricat	buc	75,750	0,00	0,000
31.	26661228006001	Element prefabricat	buc	4,040	3 500,00	14 140,000
32.	26661228006002	Element prefabricat	buc	6,060	2 500,00	15 150,000
33.	26661228006003	Element prefabricat	buc	2,020	3 500,00	7 070,000
34.	26661228006004	Element prefabricat Rupa 5-10/1	buc	12,120	750,00	9 090,000
35.	2710703517201	Armatura	t	0,140	20 000,00	2 800,000
36.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,610	20,00	32,200
37.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,576	40,00	103,040
38.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,660	0,12	1,159
39.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,660	0,50	4,830
40.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,160	60,00	9,600
41.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	10,200	4 100,00	41 820,000
42.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,966	18,00	17,388
43.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	34,620	100,00	3 462,000
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	252,740	25,00	6 318,500
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,762	25,00	94,050
46.	4100126202818	Apa	m3	1,038	25,00	25,950
		Total materiale de constructii				694 441

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,975	250,00	1 743,750
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,960	500,00	480,000
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,360	200,00	872,000
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,180	250,00	545,000
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	28,463	450,00	12 808,350
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,022	450,00	9,900
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,884	550,00	1 586,200
8.	2940340004217	Masina de udat si de spalat 6000 l	h-ut	0,752	350,00	263,200
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,094	200,00	18,800
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	20,701	650,00	13 455,650
11.	2952220003549	Autogreder 99 (135) kw (c.p)	h-ut	0,583	650,00	378,950
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	23,697	500,00	11 848,500
13.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	23,697	400,00	9 478,800
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	20,930	450,00	9 418,500
15.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,504	300,00	1 051,200
16.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	6,106	500,00	3 053,000
17.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,954	600,00	572,400
18.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	23,697	650,00	15 403,050

		term. 65 cp				
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	21,949	680,00	14 925,320
20.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,003	600,00	1 201,800
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,842	600,00	505,200
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,272	550,00	699,600
23.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	31,755	600,00	19 053,000
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,720	600,00	2 232,000
25.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,880	250,00	720,000
26.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,975	200,00	1 395,000
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,164	150,00	24,600
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,039	150,00	155,850
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,282	0,00	0,000
30.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,954	350,00	333,900
31.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,842	350,00	294,700
32.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	19,200	600,00	11 520,000
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	50,382	550,00	27 710,100
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	26,717	350,00	9 350,950
		Total utilaje de constructii				173 110

Total:

Прямые затраты	lei	1 002 158
Соц страх	24,00 %	32 306
Итого	100,00 +	1 034 464
Накладные расходы	14,50 %	149 997
Итого	100,00 +	1 184 461
Прибыльные	6,00 %	71 068
Итого	100,00 +	1 255 529
НДС	20,00 %	251 106

Total deviz:

1 506 635

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria s. Cazaclia

**Реконструкция дороги по переулку В. Чапаева с
Казаклия (прект 710 - DA)****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Реконструкция дороги.
(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. подготовительные работы				
1	DD52D	Dezasamblarea drumurilor din placi prefabricate din beton armat cu suprafata: peste 3 m2 (Разборка временных дорог из сборных железобетонных плит со сплошным покрытием площадью: более 3 м2) демонтаж плит с загрузкой на авто	100 m3			9 450,128 2 295,606
	931006001 9930	Muncitor	h-om	38,2600	60,00	2 295,606
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	15,1400	450,00	6 812,952
	295222000 3549	Autogreder 99 (135) kw (c.p)	h-ut	0,3100	650,00	201,569
	294034000 4217	Masina de udat si de spalat 6000 l	h-ut	0,4000	350,00	140,000
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3			37,230 8,580
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,580
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,530
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,286
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,834
3	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			457,172 96,000

1	2	3	4	5	6	7
		h=3cm				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,422
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,000
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,750
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом) h=8cm	m3			<u>37,228</u> 8,580
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,580
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	650,00	15,546
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,275
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,827
5	TsC03G 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III (погрузка старого щебня и асфальта)	100 m3			<u>1 768,000</u> 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	680,00	1 768,000
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км) щебня асфальта и демонтированных плит	t			<u>16,885</u> 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	550,00	16,885
7	TsC51B	Lucrari la descărcarea pamintului în depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			<u>270,729</u> 28,800
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,929
	295226000	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,000

1	2	3	4	5	6	7
	3554					
8	CP51B κ=0,5	Placi pentru fundatii continue, asezate pe pat pregatit din nisip, pietris si piatra sparta, greutate pina la 1,5 t. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (Плиты ленточных фундаментов, уложенных на готовое песчаное, гравийное и щебеночное основание, весом до 1,5 т. Примечание: загрузка плит и складирование	buc			97,950 <hr/> 25,950
	713608002 5001	Montator	h-om	0,7750	60,00	23,250
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	60,00	2,700
	266612280 0600	Element prefabricat	buc	1,0100	0,00	0,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2400	600,00	72,000
		2. земляные работы				
9	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 20 м, грунт 2 категории) в т.ч. корыта	100 m3			1 644,000 <hr/> 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	600,00	1 644,000
10	TsC22B 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC18B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			966,000 <hr/> 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	600,00	966,000
11	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	100 m3			1 530,000 <hr/> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		экскаватором 0,40-0,70 м3 погрузка				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,000
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			12,760 ----- 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,760
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			270,600 ----- 28,800
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,800
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,000
14	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urta (Уплотнение насыпи в грунте II группы пневмокатками до 25 тн за 8 проходов по одному следу) т=20см	100 m3			2 007,375 ----- 0,000
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	600,00	715,500
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	550,00	874,500
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	417,375
		3. планировачные работы				
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10- 20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2			472,000 ----- 472,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	80,00	472,000
		4. дорожная одежда 4.1. дорожная одежда				
16	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2			122,843 -----

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Планировка автогрейдером до 175 CP поверхности естественного участка и земляного полотна путем срезки возвышенностей и перемещение в выемки разработанного грунта, грунт II категории)				0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	122,843
17	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2			472,000 ----- 472,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	80,00	472,000
18	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси) D-45 d-0 SR-EN 13242+A1:2008 - 15 см	m3			590,834 ----- 9,000
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	60,00	9,000
	142110220 0467	Balast	m3	1,2200	450,00	549,000
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,750
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,038
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,650
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,395
19	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Дорожный слой из гранулированных материалов, упрочненный цементом или известью и гранулированным шлаком методом смешивания в стационарных станциях,	m3			998,950 ----- 52,800

1	2	3	4	5	6	7
		механическая укладка)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,7200	60,00	43,200
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1600	60,00	9,600
	142130220 0464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(pt.informatie)	m3	1,0030	750,00	752,249
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	250,00	28,750
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	25,00	18,000
	295224000 4005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	400,00	30,800
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	350,00	25,200
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	650,00	2,600
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	500,00	38,500
	295224000 5000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	650,00	50,051
20	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 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) 200*100*80 Брусчатка заказчика	m2			73,385 <hr/> 35,760
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,812
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,948
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	0,00	0,000
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,000
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,675
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,250
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,700
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,000
21	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3			717,886 <hr/> 18,000

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заиливания)				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,000
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,500
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,250
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,300
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,100
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,736
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см) Бордюры заказчика	m			137,850 38,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,400
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 000,00	90,000
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,300
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,000
	266612280 0285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	0,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
		4.2. съезды				
23	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала)	100 m3			1 371,500 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	650,00	1 371,500
24	TsC03B	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			1 394,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pamint cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории) погрузка				0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	680,00	1 394,000
25	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			12,759 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,759
26	TsC51B	Lucrari la descărcarea pamintului în depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			270,531 28,800
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,731
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,000
27	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Устройство подстилающего слоя из песчано-гравийной смеси)	m3			590,829 9,000
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1500	60,00	9,000
	142110220 0467	Balast	m3	1,2200	450,00	549,000
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	25,00	1,750
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0216	650,00	14,033
	295224000 4118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	500,00	13,654
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	350,00	3,392
28	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fara innorire (Слой основания или изменение	m3			828,300 36,000

1	2	3	4	5	6	7
		профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	60,00	36,000
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	450,00	91,350
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	450,00	548,550
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,750
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,300
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,100
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,250
29	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 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) Брусчатка закзчика	m2			73,385 <hr/> 35,760
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,812
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,948
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	0,00	0,000
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,000
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,675
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,250
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,700
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,000
30	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой,	m3			717,926 <hr/> 18,000

1	2	3	4	5	6	7
		выполненный без заполнения м и заливания)				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,000
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,500
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,250
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,230
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,149
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,797
31	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см) Бордюры заказчика	m			137,850 ----- 38,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	80,00	12,000
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,400
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	2 000,00	90,000
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	7,300
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,000
	266612280 0285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	0,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,150
		4.3. тротуары				
32	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала)	100 m3			1 371,640 ----- 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	650,00	1 371,640
33	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului (Ручное разрыхление земляного полотна дороги)	m3			276,800 ----- 276,800
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	80,00	276,800

1	2	3	4	5	6	7
34	TsC03G 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажностью, III категории)	100 m3			1 768,000 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	680,00	1 768,000
35	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanță de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			12,759 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,759
36	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			270,681 28,766
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,766
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	1,915
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,000
37	DI111	Execuția mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatră spartă la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2			100,466 15,360
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,360
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	450,00	78,300
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,500
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,381
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	350,00	1,925
38	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec	m2			73,385 35,760

1	2	3	4	5	6	7
		uscata de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) Плитка заказчика				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,812
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,948
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	0,00	0,000
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,000
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,675
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,250
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,700
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,000
39	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 (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) Бордюры заказчика	m			119,775 <hr/> 20,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,600
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,800
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	2 000,00	96,000
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,750
	266612280 0325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	0,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
		4.4. Въезды во дворы				
40	DA04A	Scarificaera mecanica a	100 m3			1 370,735

1	2	3	4	5	6	7
		platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала)				0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	650,00	1 370,735
41	TsC03G 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 погрузка)	100 m3			1 768,000 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	680,00	1 768,000
42	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 1 км)	t			12,767 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	550,00	12,767
43	TsC51B	Lucrari la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			268,800 28,800
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	0,000
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,000
44	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundație cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Устройство основания из щебня h=12см на тротуарах механизированным способом)	m2			100,461 15,360
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	60,00	15,360
	141112220	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	450,00	78,300

1	2	3	4	5	6	7
	16601					
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	25,00	0,500
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,376
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	350,00	1,925
45	DI112 κ=3	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать)	m2			10,120 ----- 2,430
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0135	60,00	2,430
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	450,00	7,690
46	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 (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:6, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см) Брусчатка заказчика	m2			73,384 ----- 35,760
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,812
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,948
	266111280 0655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	0,00	0,000
	265112210 0027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,000
	265112210 0442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,50	19,675
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	250,00	1,250
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	250,00	10,699
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	100,00	2,000
47	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 (Бордюры маленькие, бетонные	m			119,775 ----- 20,400

1	2	3	4	5	6	7
		готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см) Бордюры заказчика				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	80,00	9,600
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,800
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	2 000,00	96,000
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,50	2,550
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,750
	266612280 0325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	0,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
48	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 530,000 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 530,000
49	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			16,875 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	550,00	16,875
50	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			269,000 29,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	29,000
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,000
51	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заливания)	m3			717,948 <hr/> 18,000
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,000
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,563
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,250
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,309
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	450,00	98,125
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,701
52	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			2 658,257 <hr/> 191,417
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,417
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,278
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	184,028
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,535
53	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) П18-8	buc			3 579,475 <hr/> 18,000
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,000
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 600,00	3,200
	266612280 06001	Element prefabricat	buc	1,0100	3 500,00	3 535,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,500

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,750
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	500,00	20,000
54	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) ПД18-8	buc			2 569,475 18,000
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,000
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 600,00	3,200
	266612280 06002	Element prefabricat	buc	1,0100	2 500,00	2 525,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,500
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,750
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	500,00	20,000
		5. водоотвод 5.1. дождеприемник типа "блок" на ПК0+0,5-1шт				
55	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 392,640 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	680,00	1 392,640
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из щебня)	m3			735,700 79,200
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,200
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	291234000	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	250,00	52,500

1	2	3	4	5	6	7
	2506	presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,000
57	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.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3			2 614,370 ----- 231,000
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	60,00	207,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,000
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	2 000,00	2 080,833
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,536
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	250,00	150,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,000
58	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			105,271 ----- 72,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,299
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	287411582	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,12	0,036

1	2	3	4	5	6	7
	5003					
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,512
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,535
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,000
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона C30 37 XF4 XD1 XC4)	m3			2 656,733 ----- 191,400
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,400
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	183,333
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,000
60	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона оголовки)	m3			2 660,122 ----- 191,400
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,400
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	186,111
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,611
61	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 (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2			105,223 ----- 72,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,000

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	60,00	63,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	60,00	0,297
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,12	0,036
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,619
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,381
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	0,00	0,000
62	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)опорной подушки	m3			2 657,650 191,400
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,400
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 040,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	183,333
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,917
63	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог) A240 d12	t			21 464,000 1 464,000
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	60,00	1 464,000
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	20 000,00	20 000,000
64	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri (Установка арматуры в монолитном бетоне на искусственных сооружениях автомобильных дорог) A240 d-6	t			21 464,000 1 464,000
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	60,00	1 464,000
	271070351 7201	Armatura	t	1,0000	20 000,00	20 000,000

1	2	3	4	5	6	7
65	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, 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 (затирка	m2			192,857 ----- 122,400
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6900	60,00	101,400
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	60,00	21,000
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	1 600,00	19,214
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,250
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	250,00	3,750
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,175
	266410210 1205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	1 600,00	19,214
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	200,00	0,803
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	150,00	1,051
66	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) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом	m2			156,197 ----- 3,600
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	3,600
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	70,00	119,000
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	30,00	10,200
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	10 000,00	5,991
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	15,00	16,950
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	450,00	0,456
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,00	0,000
67	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere	buc			4 249,800 -----

1	2	3	4	5	6	7
		(Установка решеток с чугунной рамой, на сливном отверстии)				67,800
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	60,00	67,800
	287527420 3624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	4 100,00	4 182,000
68	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка)	m3			24,800 <hr/> 24,800
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	80,00	24,800
69	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 necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			2 264,100 <hr/> 705,600
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	80,00	705,600
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,500
70	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 грунта)	100 m3			1 527,733 <hr/> 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	680,00	1 527,733
71	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			16,889 <hr/> 0,000
	341054000	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	550,00	16,889

1	2	3	4	5	6	7
	0007					
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			271,800 28,800
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	80,00	28,800
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	3,000
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,000
73	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) П9-15	buc			3 579,475 18,000
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,000
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 600,00	3,200
	266612280 06003	Element prefabricat	buc	1,0100	3 500,00	3 535,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,500
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,750
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	500,00	20,000
74	TsA03B прим	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu (зачистка сущ.труб диам.1,0м дл15м)	m3			104,200 104,200
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,3500	60,00	81,000
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	80,00	23,200
75	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (чистка сущ.канавы	100 m3			1 394,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	680,00	1 394,000
		5.2. устройство выпусков под тротуаром -шт				
76	TsC02D 1	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 (Разработка грунта с автозагрузкой экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности II категории)	100 m3			2 861,429 0,000
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	600,00	2 861,429
77	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 3 км)	t			16,889 0,000
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	550,00	16,889
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3			735,713 79,198
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	80,00	79,198
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,506
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,009
79	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Фундамент из монолитного бетона B20 искусственных сооружений)	m3			2 663,458 191,375
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,375
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 041,667
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	187,500
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,917
80	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			2 658,229

1	2	3	4	5	6	7
		(Фундамент из монолитного бетона В20 искусственных сооружений)				191,406
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,406
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	2 000,00	2 039,583
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 000,00	184,896
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	242,344
81	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Укладка сборных ж/б плит по каналам, объемом между 0,02-0,05 м3 включительно) RUPA 5-10/1	buc			801,975 ----- 18,000
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,000
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 600,00	3,200
	266612280 06004	Element prefabricat Rupa 5-10/1	buc	1,0100	750,00	757,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,500
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,750
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	500,00	20,000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)