

**Retele exterioare de canalizare si
statia de epurare a apei in s.
Bugeac, r-ul Comrat**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Retele exterioare de canalizare (etapa I)

Valoarea de deviz 2 228 741,91 lei

Intocmit in prețuri curente 05.12.2018

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	43,9400	512,500 0,000	22 519,250 0,000
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории, в условиях бытового использования воды)	100 m3	7,3900	587,500 0,000	4 341,625 0,000

1	2	3	4	5	6	7
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив из котлована и траншей)	m3	740,0000	$\frac{17,000}{0,000}$	$\frac{12\ 580,000}{0,000}$
4	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in 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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в среднем грунте)	m3	135,0000	$\frac{44,700}{44,700}$	$\frac{6\ 034,500}{6\ 034,500}$
5	TsF01B	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 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Укрепление обрывов горизонтальными буковыми досками, в выемках, в стесненных условиях, с шириной между обрывами до 1,50 м, грубина разработки 0,00...2 м, между досками 0,21...0,60 м) захватки	m2	2 473,0000	$\frac{18,461}{9,000}$	$\frac{45\ 654,795}{22\ 257,000}$
6	TsF01B	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 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Укрепление обрывов горизонтальными буковыми досками, в выемках, в стесненных условиях, с шириной между обрывами до 1,50 м, грубина разработки 0,00...2 м, между досками 0,21...0,60 м) захватки с использованием снятых щитов	m2	9 894,0000	$\frac{18,461}{9,000}$	$\frac{182\ 656,102}{89\ 046,000}$

1	2	3	4	5	6	7
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	302,0000	243,800 18,300	73 627,600 5 526,600
8	AcF03C	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 piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	56,2400	342,600 35,100	19 267,824 1 974,024
9	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	906,2400	9,300 9,300	8 428,032 8 428,032
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта,	m3	906,2400	23,500 22,500	21 296,640 20 390,400

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной 10 см, связный грунт)				
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	40,0400	<u>272,500</u> 0,000	<u>10 910,900</u> 0,000
12	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	40,0400	<u>1 207,600</u> 264,600	<u>48 352,304</u> 10 594,584
13	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	1,2400	<u>562,500</u> 0,000	<u>697,500</u> 0,000
14	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	204,6000	<u>5,000</u> 0,000	<u>1 023,000</u> 0,000
15	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт I категории)	100 m3	1,2400	<u>92,105</u> 9,000	<u>114,210</u> 11,160
16	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3	0,9500	<u>272,500</u>	<u>258,875</u>

1	2	3	4	5	6	7
		provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)			0,000	0,000
		<i>Total</i>	лей			457 763,157
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				457 763,157 164 262,300
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MПа	buc	1,0000	754,900 16,500	754,900 16,500
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu egal din fonta cu flansa d=80)	buc	1,0000	681,580 26,700	681,580 26,700
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm (Adaptor cu flansa PE d=80x90 mm)	buc	3,0000	234,730 17,400	704,190 52,200
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm (Cot 90gr.PE cu manson d=90 mm)	buc	1,0000	249,150 17,400	249,150 17,400
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de 50 - 110 mm -Trecere p/e-otel 90x89x3.5mm	buc	1,0000	410,860 17,400	410,860 17,400
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a	buc	1,0000	331,800	331,800

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm -Trecere concentrica din otel d=150x80mm			98,100	98,100
23	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Teu p/e cu manson d=200x160	buc	2,0000	186,160 12,300	372,320 24,600
24	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm -Cot PVC d=200mm	buc	1,0000	134,230 10,800	134,230 10,800
25	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm -colona de teava PE canalizare fara preseune d=200mm -conform spetificatii	m	2,2000	105,766 4,980	232,685 10,956
26	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 -Conducta PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	563,5000	170,440 11,700	96 042,688 6 592,950
27	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm -Conducta PVC SN4S DR41 d=160mm	m	2 727,0000	112,605 9,000	307 074,789 24 543,000
28	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d=200-160mm -conform proiect	buc	60,0000	15,000 15,000	900,000 900,000
29	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm -Tevi din otel d=219x3.5	m	5,5000	539,317 45,900	2 966,246 252,450
30	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	486,0000	75,703	36 791,441

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90mm - PE100 SDR21 PN6			4,410	2 143,260
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa egala d=90mm)	buc	5,0000	256,360 17,400	1 281,800 87,000
32	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm -Tevi din otel d=273.x4.0mm	m	63,0000	633,853 45,900	39 932,764 2 891,700
33		Banda de semnalizare	m	3 776,5000	3,500 0,000	13 217,750 0,000
34	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,1000	862,420 118,500	86,242 11,850
35	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm (Испытание на герметичность и функционирование канализационных систем из чугунных труб, труб ПВХ легкого типа или пластиковых труб и ковкого чугуна, диаметром более 100 мм)	10 m	329,0500	2,400 2,400	789,720 789,720

1	2	3	4	5	6	7
36	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv (Испытание на герметичность и функционирование канализационных систем из чугунных труб, труб ПВХ легкого типа или пластиковых труб и ковкого чугуна, диаметром до 100 мм)	10 m	48,6000	2,400 2,400	116,640 116,640
		<i>Total</i>	лей			503 071,795
		Total Montarea tevilor și armături Inclusiv salariu				503 071,795 38 603,226
		1.3. Demontarea consolidării și reabilitare îmbracamintei a drumului (asfalt)				
37	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог))	m	440,0000	12,075 8,700	5 313,000 3 828,000
38	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	21,1200	76,980 48,000	1 625,820 1 013,760
39	TsC03G1	Săpătură 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. III (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунтоестественной влажности, III категории)	100 m3	0,2100	650,000 0,000	136,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
40	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км) асфальта	t	46,4600	<u>6,400</u> 0,000	<u>297,340</u> 0,000
41	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	0,4400	<u>437,500</u> 0,000	<u>192,500</u> 0,000
42	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,4400	<u>272,500</u> 0,000	<u>119,900</u> 0,000
43	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,4400	<u>1 207,600</u> 264,600	<u>531,344</u> 116,424
44	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	22,0000	<u>400,900</u> 29,700	<u>8 819,800</u> 653,400
45	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания без щебня)	m3	22,0000	<u>55,900</u> 29,700	<u>1 229,800</u> 653,400
46	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere	m2	176,0000	<u>212,208</u> 3,000	<u>37 348,608</u> 528,000

1	2	3	4	5	6	7
		мечанuca (Покрытue из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см, механизированно) к=2				
47	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытue асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2	176,0000	124,904 1,500	21 983,104 264,000
		<i>Total</i>	лей			77 597,716
		Total Demontarea consolidarii si reabilitare imbracamintei a drumului (asfalt) Inklusiv salariu				77 597,716 7 056,984
		1.4. Demontarea consolidarii si reabilitare imbracamintei di asfalt a trotuarului				
48	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками температурных и деформационных швов в износостойком бетоне дорог)	m	140,0000	12,075 8,700	1 690,500 1 218,000
49	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	3,3600	76,982 48,000	258,660 161,280
50	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 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобиля, грунтоестественной влажностности, III категории)	100 m3	0,0300	650,000 0,000	19,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
51	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км) асфальта	t	7,3900	$\frac{6,401}{0,000}$	$\frac{47,300}{0,000}$
52	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	0,0600	$\frac{437,500}{0,000}$	$\frac{26,250}{0,000}$
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	2,8000	$\frac{400,900}{29,700}$	$\frac{1\ 122,520}{83,160}$
54	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания без щебня)	m3	2,8000	$\frac{55,900}{29,700}$	$\frac{156,520}{83,160}$
55	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2	56,0000	$\frac{94,864}{1,500}$	$\frac{5\ 312,384}{84,000}$
		<i>Total</i>	лей			8 633,634
		Total Demontarea consolidarii si reabilitare imbracamintei di asfalt a trotuarului Inclusiv salariu				8 633,634 1 629,600
		1.5. Demontare consolidarii si reabilitare imbracaminte a drumul (petris)				
56	TsC03D1	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. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3	0,9900	$\frac{737,500}{0,000}$	$\frac{730,125}{0,000}$

1	2	3	4	5	6	7
57	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 (щебень в отвал - 12cm)	100 m3	1,1900	437,500 0,000	520,625 0,000
58	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 (песок в отвал- 18cm)	100 m3	1,7800	437,500 0,000	778,750 0,000
59	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	177,9100	295,200 27,000	52 519,032 4 803,570
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	108,7200	400,900 29,700	43 585,848 3 228,984
61	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	108,7200	400,900 29,700	43 585,848 3 228,984
62	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - возвращение отвалов	100 m3	1,0900	272,500 0,000	297,025 0,000
63	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm - разравнивание отвалов	100 m3	2,8700	272,500 0,000	782,075 0,000
		<i>Total</i>	лей			142 799,328
		Total Demontare consolidarii si reabilitare imbracaminte a drumul (petris) Inclusiv salariu				142 799,328 11 261,538
		1.6. Caminuri pentru canalizare				
64	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	100 m3	3,6500	512,500 0,000	1 870,625 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)				
65	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	18,2700	61,800 61,800	1 129,086 1 129,086
66	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,4000	1 207,600 264,600	483,040 105,840
67	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 диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	74,0500	1 235,563 416,100	91 493,417 30 812,205
68	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных	buc	104,0000	359,000 0,000	37 336,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦД10				
69	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ10-9	buc	12,0000	425,000 0,000	5 100,000 0,000
70	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ10-6	buc	199,0000	425,000 0,000	84 575,000 0,000
71	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП1-10-1	buc	8,0000	288,000 0,000	2 304,000 0,000
72	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	96,0000	350,000 0,000	33 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП1-10-2				
73	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦО-1	buc	141,0000	55,000 0,000	7 755,000 0,000
74	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ7-3	buc	108,0000	138,000 0,000	14 904,000 0,000
75	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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	19,0500	1 162,990 289,800	22 154,962 5 520,690
76	AcE14A1	Elemente din beton armat	buc	10,0000	885,000	8 850,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦД-15			0,000	0,000
77	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ15-9	buc	17,0000	688,000 0,000	11 696,000 0,000
78	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ15-6	buc	17,0000	475,000 0,000	8 075,000 0,000
79	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев	buc	8,0000	930,000 0,000	7 440,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП1-15-2				
80	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП1-15-1	buc	2,0000	859,000 0,000	1 718,000 0,000
81	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦО-1	buc	24,0000	55,000 0,000	1 320,000 0,000
82	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ7-3	buc	17,0000	138,000 0,000	2 346,000 0,000
83	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	4 892,1000	25,005 6,300	122 328,722 30 820,230

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленой и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)				
84	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленой и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) лестница	kg	1 510,0000	25,005 6,300	37 758,094 9 513,000
85	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	6,4000	580,550 193,200	3 715,520 1 236,480
86	CF15A	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью) Mortar cu asbest)	m2	18,5000	76,510 51,000	1 415,435 943,500
87	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau	m2	68,4500	26,352 1,800	1 803,823 123,210

1	2	3	4	5	6	7
		verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
88	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа II A и B) Тип Т	buc	104,0000	$\frac{1\,466,033}{24,600}$	$\frac{152\,467,482}{2\,558,400}$
89	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа II A и B) Тип Л	buc	10,0000	$\frac{1\,160,033}{24,600}$	$\frac{11\,600,334}{246,000}$
90	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	3,8300	$\frac{272,500}{0,000}$	$\frac{1\,043,675}{0,000}$
91	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки	100 m3	3,8300	$\frac{1\,207,600}{264,600}$	$\frac{4\,625,108}{1\,013,418}$

1	2	3	4	5	6	7
		каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
92	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 заиливания)	m3	63,5500	447,200 9,000	28 419,555 571,950
93	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	44,4900	1 395,875 115,500	62 102,482 5 138,595
		Total	лей			771 430,360
		Total Caminuri pentru canalizare Inklusiv salariu				771 430,360 89 732,604
		1.7. Camine cu vana-1buc				
94	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,0400	512,500 0,000	20,500 0,000
95	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,0200	61,800 61,800	1,236 1,236

1	2	3	4	5	6	7
		(Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)				
96	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0200	1 207,600 264,600	24,152 5,292
97	AcF03C	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 piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	0,1300	342,485 35,100	44,523 4,563
98	CF15A	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	3,1400	76,509 51,000	240,237 160,140
99	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de	m2	3,1400	633,801 11,700	1 990,136 36,738

1	2	3	4	5	6	7
		bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 % $\kappa=1,5$ гидроизол				
100	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 (Устройстве канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3	5,0200	1 163,000 289,800	5 838,258 1 454,796
101	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦД-15	buc	1,0000	885,000 0,000	885,000 0,000
102	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ15-9	buc	3,0000	688,000 0,000	2 064,000 0,000
103	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	1,0000	859,000 0,000	859,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП1-15-1				
104	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦО-1	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
105	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ7-3	buc	1,0000	138,000 0,000	138,000 0,000
106	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	11,3700	25,005 6,300	284,309 71,631

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe				
107	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0100	580,500 193,200	5,805 1,932
108	CF15A	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	0,0500	76,520 51,000	3,826 2,550
109	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm-Flansa oarba din otel d=200mm	buc	2,0000	468,873 30,600	937,747 61,200
110	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3	1,8000	1 000,807 135,000	1 801,452 243,000
111	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Установка чугуных или	buc	1,0000	1 160,025 24,600	1 160,025 24,600

1	2	3	4	5	6	7
		чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа II А и В) Тип Л				
112	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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	6,2300	26,331 1,800	164,045 11,214
113	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,0600	272,500 0,000	16,350 0,000
114	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0600	1 207,600 264,600	72,456 15,876
115	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 заиливания)	m3	0,5300	447,217 9,000	237,025 4,770

1	2	3	4	5	6	7
116	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,3700	1 396,003 115,500	516,521 42,735
		<i>Total</i>	лей			17 359,603
		Total Camine cu vana-1buc Inclusiv salariu				17 359,603 2 142,273
		1.8. Camine cu gratar-1buc				
117	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,0400	512,500 0,000	20,500 0,000
118	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	0,0200	61,800 61,800	1,236 1,236
119	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,0200	1 207,600 264,600	24,152 5,292

1	2	3	4	5	6	7
		(Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
120	AcF03C	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 piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	0,1300	342,485 35,100	44,523 4,563
121	CF15A	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	3,1400	76,509 51,000	240,237 160,140
122	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatie curenta), inclinate cu pante peste 40 % $\kappa=1,5$ гидроизол	m2	3,1400	633,801 11,700	1 990,136 36,738
123	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	5,0200	1 163,000 289,800	5 838,258 1 454,796

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)				
124	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦД-15	buc	1,0000	885,000 0,000	885,000 0,000
125	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ15-9	buc	2,0000	688,000 0,000	1 376,000 0,000
126	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦП1-15-1	buc	1,0000	859,000 0,000	859,000 0,000
127	AcE14A1	Elemente din beton armat	buc	1,0000	55,000	55,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦО-1			0,000	0,000
128	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту) КЦ7-3	buc	1,0000	138,000 0,000	138,000 0,000
129	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0300	580,533 193,200	17,416 5,796
130	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные) scobe	kg	11,3700	25,005 6,300	284,309 71,631
131	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	32,6900	25,005	817,422

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Gratar - швеллер, решётка, козырёк, корыто			6,300	205,947
132	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm -бурение отверстий d=15cm K-3	buc	1,0000	45,624 3,600	45,624 3,600
133	AcA16B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din fonta, cu flanse, avind lungimea de 3 m si diametrul de 125-150 mm -труба а/ц d=150мм, L-1850mm	m	1,8500	228,961 23,400	423,577 43,290
134	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mmI -болтовое соединение- болтM16,гайка M16,шайба M16-по 2шт на колодец	buc	1,0000	459,970 17,400	459,970 17,400
135	CF15A	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 plane (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)	m2	0,0500	76,520 51,000	3,826 2,550
136	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными	m3	0,0600	1 000,917 135,000	60,055 8,100

1	2	3	4	5	6	7
		средствами, железобетон бетон класса)				
137	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа II A и B) Тип Л	buc	1,0000	$\frac{1\ 160,025}{24,600}$	$\frac{1\ 160,025}{24,600}$
138	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	6,1200	$\frac{26,366}{1,800}$	$\frac{161,358}{11,016}$
139	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,4000	$\frac{272,500}{0,000}$	$\frac{109,000}{0,000}$
140	TsD05B	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 coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0400	$\frac{1\ 207,600}{264,600}$	$\frac{48,304}{10,584}$

1	2	3	4	5	6	7
141	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 заиливания)	m3	0,5300	447,217 9,000	237,025 4,770
142	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,5300	1 395,855 115,500	739,803 61,215
		<i>Total</i>	лей			16 039,756
		Total Camine cu gratar-1buc Inclusiv salariu				16 039,756 2 133,264
		1.9. Clapeta de retinere d=200mm				
143	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm (Clapeta de retinere d=200)	buc	1,0000	994,380 55,500	994,380 55,500
144	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса)	m3	0,2600	1 000,877 135,000	260,228 35,100
145	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	0,0300	295,200	8,856

1	2	3	4	5	6	7
					27,000	0,810
146	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ и укладка его типичными средствами, железобетон класса...)	m3	0,0300	1 028,367 135,000	30,851 4,050
		<i>Total</i>	лей			1 294,315
		Total Clapeta de retinere d=200mm Inclusiv salariu				1 294,315 95,460
		<i>Total</i>	лей			1 995 989,66 4
		<i>Соц.и. мед.страхование</i>	22,5 %			71 306,381
		<i>Транспорт</i>	2 %			30 781,186
		<i>Итого</i>				2 098 077,23 1
		<i>Накладные расходы</i>	3 %			62 942,317
		<i>Итого</i>				2 161 019,54 8
		<i>Сметная прибыль</i>	3 %			64 830,587
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 225 850,13 5 316 917,249
		2. Montarea utilaj				
147	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm -d=200mm	buc	1,0000	71,000 30,000	71,000 30,000
148	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare	buc	1,0000	71,000	71,000

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm -колонка управления задвижкой			30,000	30,000
		<i>Total</i>	лей			142,000
		<i>Соц. и мед.страхование</i>	22,5 %			13,500
		<i>Накладные расходы</i>	5 %			3,000
		<i>Итого</i>				158,500
		<i>Сметная прибыль</i>	3 %			4,755
		Total Montarea utilaj Inclusiv salariu				163,255 60,000
		3. Utilaj				
149		Vana din fonta d=200 mm	buc	1,0000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
150		Колонка управления задвижкой d=200ммв	buc	1,0000	315,000 0,000	315,000 0,000
		<i>Total</i>	лей			2 715,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			13,575
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 728,575

		Total	лей			2 228 741,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 228 741,91 316 977,26

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)