

Alimentare cu apa si canalizare masivului locativ in s.Gura Camencii, raionul Floresti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1 Rețelele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 5 367 129,97 lei

№ 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. Capitolul 1.Lucrari de constructii 1.1. Capitolul .Lucrari 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	100 m3	44,12	861,00 0,00	37 987,32 0,00
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	100 m3	25,20	987,00 0,00	24 872,40 0,00
3	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 (доработка)	m3	170,00	126,61 126,61	21 522,90 21 522,90
4	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 (захватки с материалами)	m2	1 100,00	33,96 25,49	37 352,15 28 040,10
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina	m2	3 300,00	33,96 25,49	112 056,45 84 120,30

1	2	3	4	5	6	7
		la 1,50 m între maluri adâncimea săpăturii de 0,00...2 m, între dulapi 0,21...0,60 m (захватки с использованием снятых щитов)				
6	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	70,50	255,00 0,00	17 977,50 0,00
7	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	340,00	174,83 51,83	59 442,78 17 622,78
8	AcF03C	Umpluturi în 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 (pentru drenaj в мокрых грунтах)	m3	353,64	304,41 99,41	107 653,29 35 157,09
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pîna la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1 019,52	26,34 26,34	26 854,87 26 854,87
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint în parte, avînd 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1 019,52	63,73 63,73	64 971,46 64 971,46
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	51,47	490,50 0,00	25 246,03 0,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pamint coeziv	100 m3	51,47	2 635,44 749,44	135 645,86 38 573,44
13	TsC03F1	Săpatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pamint cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (вытесненный грунт)	100 m3	4,41	945,00 0,00	4 167,45 0,00
14	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km (вытесненный грунт)	t	662,00	17,50 0,00	11 585,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,41	174,39 25,49	769,06 112,42
16	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 (вытесненный грунт на месте)	100 m3	4,94	490,50 0,00	2 423,07 0,00
Total Capitolul .Lucrari terasamente						690 527,59
Incluziv salariu						316 975,36
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.(Cot gr 90 PEcu manson d 75)	buc	1,00	336,39 49,28	336,39 49,28
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din PE-otel d 75*89*3.5mm)	buc	1,00	853,56 89,22	853,56 89,22
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere concentrica din otel d 150*80mm)	buc	1,00	431,14 89,22	431,14 89,22
20	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm (Teu PE cu manson d 200*160mm)	buc	3,00	2 080,83 401,06	6 242,48 1 203,18
21	AcA13C	Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90-225 mm (Cot 90gr PE cu manson d 200mm)	buc	3,00	2 022,83 401,06	6 068,50 1 203,18
22	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Colona de teava PE canalizarea fara preseune d 200mm)	m	3,00	253,14 14,11	759,42 42,32

1	2	3	4	5	6	7
23	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm (Conducta PVC sn4 SDR 41 d 200mm)	m	412,00	263,96 38,24	108 749,71 15 753,44
24	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta PVC sn4 SDR 41 d 160mm)	m	3 187,00	175,50 31,44	559 322,73 100 195,77
25	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR 21 pn 6)	m	640,00	91,78 9,18	58 739,01 5 873,13
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm.(Mufa egala d 75mm)	buc	6,00	211,93 49,28	1 271,58 295,70
27	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm (Teava otel d 219*4.0(manta)	m	170,00	1 139,89 130,00	193 781,97 22 100,70
28	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tevi PE fara preseune manta d 200mm)	m	56,00	253,15 14,11	14 176,55 789,88
29	pret de peata	Banda de avertizare	m	4 248,00	1,00 0,00	4 248,00 0,00
30	SF04A	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 pina la 100 mm inclusiv	10 m	64,00	6,80 6,80	435,05 435,05
31	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	10 m	360,80	6,80 6,80	2 452,57 2 452,57

1	2	3	4	5	6	7
Total Montarea tevilor si armaturi						957 868,66
Incluziv salariu						150 572,64
		1.3. Camin cu vana				
32	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 (Уширение)	100 m3	0,04	861,00 0,00	34,44 0,00
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,02	175,00 175,00	3,50 3,50
34	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 (Щебень врамбованный в грунт)	m3	0,13	304,31 99,38	39,56 12,92
35	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,14	202,94 144,45	637,24 453,57
36	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 % K=1,5-гидроизол	m2	3,14	401,59 33,14	1 261,00 104,05
37	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	m3	1,22	2 129,99 820,80	2 598,59 1 001,38
38	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 (КЦД-15)	buc	1,00	1 416,67 0,00	1 416,67 0,00
39	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare	buc	2,00	1 333,34	2 666,67

1	2	3	4	5	6	7
		(inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KI-15-9)			0,00	0,00
40	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 ,(KI7-3)	buc	2,00	333,33 0,00	666,67 0,00
41	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 (KI-1)	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
42	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 (KI-15-1)	buc	1,00	1 666,67 0,00	1 666,67 0,00
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Consumul de metale pentru consolidarea caminului)	kg	27,60	26,97 17,84	744,41 492,48
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Sobe)	kg	11,40	37,17 17,84	423,77 203,43
45	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	0,04	2 445,50 547,25	97,82 21,89
46	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2	0,50	202,94 144,46	101,47 72,23
47	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	2,00	1 105,54 86,67	2 211,07 173,34

1	2	3	4	5	6	7
48	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)	m3	0,60	2 871,93 382,37	1 723,16 229,42
49	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 (Тип Л)	buc	1,00	1 531,58 69,68	1 531,58 69,68
50	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	100 m3	0,04	490,50 0,00	19,62 0,00
51	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	100 m3	0,04	2 635,50 749,50	105,42 29,98
52	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire -Pereu	m3	0,19	452,79 25,47	86,03 4,84
53	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.Pereu	m3	0,13	2 049,69 327,15	266,46 42,53
Total Camin cu vana						
						18 551,82
Incluziv salariu						
						2 915,24
		1.4. Camin cu gratar				
54	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,04	861,00 0,00	34,44 0,00
55	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,02	175,00 175,00	3,50 3,50
56	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de	m3	0,13	304,31 99,38	39,56 12,92

1	2	3	4	5	6	7
		izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Щебень врамбованный в грунт)				
57	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	m2	3,14	202,94 144,45	637,24 453,57
58	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 % K=1,5-гидроизол	m2	3,14	446,44 33,14	1 401,83 104,05
59	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	m3	1,22	2 129,99 820,80	2 598,59 1 001,38
60	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 (КЦД-15)	buc	1,00	1 416,67 0,00	1 416,67 0,00
61	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 (КЦ-15-9)	buc	2,00	1 333,34 0,00	2 666,67 0,00
62	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 (КЦО-1)	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
63	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 ,(КЦ7-3)	buc	1,00	333,33 0,00	333,33 0,00
64	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	1,00	1 666,67	1 666,67

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦП1-15-1)			0,00	0,00
65	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Consumul de metale pentru consolidarea caminului)	kg	27,60	26,97 17,84	744,41 492,48
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Gratar - швеллер, решетка, козырек, корыто)	kg	64,47	46,47 17,84	2 996,03 1 150,38
67	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 mm -болтовое соединение	buc	1,00	534,77 49,28	534,77 49,28
68	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoe)	kg	11,40	37,17 17,84	423,77 203,43
69	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	0,11	2 445,45 547,18	269,00 60,19
70	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 (Mortar cu asbest)	m2	0,50	202,94 144,46	101,47 72,23
71	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)	m3	0,60	2 871,93 382,37	1 723,16 229,42
72	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 (Тип Л)	buc	1,00	1 531,58 69,68	1 531,58 69,68
73	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru	buc	1,00	42,49	42,49

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm			42,49	42,49
74	AcA15B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 125-150 mm -L=1.85mm	m	1,85	190,81 48,43	353,00 89,60
75	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	100 m3	0,04	490,50 0,00	19,62 0,00
76	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	0,04	2 635,50 749,50	105,42 29,98
77	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire -Pereu	m3	0,19	452,79 25,47	86,03 4,84
78	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.Pereu	m3	0,13	2 049,69 327,15	266,46 42,53
Total Camin cu gratar						20 245,71
Incluziv salariu						4 111,95
		1.5. Caminuri pentru canalizare				
79	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 (Уширение)	100 m3	3,85	861,00 0,00	3 314,85 0,00
80	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	19,25	175,04 175,04	3 369,49 3 369,49
81	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	m3	80,46	2 599,84 1 178,53	209 183,27 94 824,83

1	2	3	4	5	6	7
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 (KIQ10)	buc	119,00	500,00 0,00	59 500,00 0,00
83	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 (KIQ10-9)	buc	39,00	750,00 0,00	29 250,00 0,00
84	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 (KIQ10-6)	buc	185,00	583,33 0,00	107 916,60 0,00
85	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 (KIQ11-10-2)	buc	112,00	1 000,00 0,00	112 000,00 0,00
86	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 (KIQ11-10-1)	buc	7,00	750,00 0,00	5 250,00 0,00
87	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 (KIQO-1)	buc	187,00	250,00 0,00	46 750,00 0,00
88	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 ,(KIQ7-3)	buc	74,00	333,33 0,00	24 666,64 0,00
89	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Consumul de metale pentru consolidarea caminului)	kg	3 284,44	26,97 17,84	88 586,92 58 606,56
90	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	1 523,30	39,47	60 127,25

1	2	3	4	5	6	7
		tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)			17,84	27 181,31
91	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	4,81	2 445,47 547,21	11 762,70 2 632,06
92	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 (Mortar cu asbest)	m2	55,00	202,93 144,45	11 161,10 7 944,70
93	IzF04F	Strat hidroizolant (наружная) 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 verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	550,57	47,94 5,10	26 396,10 2 806,92
94	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 (Тип Л)	buc	7,00	1 531,58 69,68	10 721,07 487,73
95	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 (Тип Т)	buc	112,00	1 633,58 69,68	182 960,98 7 803,64
96	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	100 m3	4,04	490,50 0,00	1 981,62 0,00
97	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	100 m3	4,04	2 635,44 749,44	10 647,16 3 027,72
98	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire -Pereu	m3	16,53	452,74 25,49	7 483,86 421,37

1	2	3	4	5	6	7
99	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.Pereu	m3	11,57	2 049,93 327,13	23 717,73 3 784,95
Total Caminuri pentru canalizare						1 036 747,34
Incluziv salariu						212 891,28
		1.6. Demontare consolidarii si reabilitare imbracaminte a drumul (petris)				
100	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-10см)	100 m3	0,43	1 239,00 0,00	532,77 0,00
101	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-12см)	100 m3	0,51	735,00 0,00	374,85 0,00
102	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)	100 m3	0,77	735,00 0,00	565,95 0,00
103	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	76,90	410,07 76,47	31 534,61 5 880,77
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)	m3	93,98	450,72 84,12	42 358,70 7 905,63
Total Demontare consolidarii si reabilitare imbracaminte a drumul (petris)						75 366,88
Incluziv salariu						13 786,40
		1.7. Demontarea consolidarii si reabilitate imbracamintei a drumul (asfalt)				
105	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si	m	1 850,00	35,07	64 881,90

1	2	3	4	5	6	7
		dilatatie in betonul de uzura la drumuri			24,64	45 586,40
106	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	88,80	528,85 135,95	46 962,09 12 072,54
107	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. II-асфальт на вывоз	100 m3	0,89	1 092,00 0,00	971,88 0,00
108	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t	195,36	22,40 0,00	4 376,05 0,00
109	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)	100 m3	1,85	735,00 0,00	1 359,75 0,00
110	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)	m3	185,00	450,72 84,12	83 383,26 15 562,26
111	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	740,00	161,18 4,25	119 269,87 3 143,89
112	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	740,00	190,95 4,25	141 299,52 3 143,89
Total Demontarea consolidarii si reabilitate imbracamintei a drumul (asfalt)						462 504,32
Incluziv salariu						79 508,98
		1.8. Demontarea consolidarii si reabilitare imbracamintei din asfalt a trotuarului				
113	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 092,00	35,07 24,64	38 297,86 26 908,30
114	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	13,10	528,85 135,95	6 927,95 1 780,97

1	2	3	4	5	6	7
115	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. II-асфальт на вывоз	100 m3	0,13	1 092,00 0,00	141,96 0,00
116	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t	28,82	22,40 0,00	645,58 0,00
117	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)	100 m3	0,44	735,00 0,00	323,40 0,00
118	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)	m3	43,68	450,72 84,12	19 687,46 3 674,37
119	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	436,80	145,91 4,25	63 733,57 1 855,74
Total Demontarea consolidarii si reabilitare imbracamintei din asfalt a trotuarului						129 757,78
Incluziv salariu						34 219,38
Total			lei		3 391 570,10	
Asigurarea sociala			24,00 %		195 595,50	
Transportarea materialelor			3,00 %		62 125,13	
Cheltuieli de depozit			1,50 %		31 062,56	
Cheltuieli de regie			14,50 %		533 651,22	
Beneficiu de deviz			6,00 %		252 840,27	
Total Capitolul 1.Lucrari de constructii						4 466 844,78
Incluziv salariu						814 981,23
		2. Montarea utilajului				
120	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana din fonta d 200mm)	buc	1,00	59,48 59,48	59,48 59,48

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei		59,48	
		Asigurarea sociala	24,00 %		14,28	
		Cheltuieli de regie	76,00 %		45,20	
		Beneficiu de deviz	6,00 %		7,14	
		Total Montarea utilajului			126,10	
		Incluziv salariu			59,48	
		3. Utilaj				
121	AcB01B	Vana din fonta d 200mm	buc	1,00	5 570,58	5 570,58
					0,00	0,00
		Total	lei		5 570,58	
		Cheltuieli de depozit	1,20 %		66,85	
		Total Utilaj			5 637,43	
		Incluziv salariu			0,00	
		Total	lei		4 472 608,31	
		TVA	20,00 %		894 521,66	

Total deviz: 5 367 129,97
Incluziv salariu 815 040,71

Intocmit ("Naiman Com" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat ()
(funcția, semnătura)