

**str.V. Cupcea, M. Viteazul, Iu.
Gagarin, I.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № № 11/8-22-CE.S-2-8

str.V. Cupcea, M. Viteazul, Iu. Gagarin, I.

Valoarea de deviz 2 287 658,85 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. Siatema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	20,7800	1 317,000 0,000	27 367,260 0,000
2	TsC02D1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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.	100 m3	0,2000	1 431,000 0,000	286,200 0,000
3	TsA20B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	69,0000	158,620 158,620	10 944,780 10 944,780
4	TsA02E п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	130,0000	101,640 101,640	13 213,200 13 213,200
5	TsF05B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	2 995,00 00	32,293 27,720	96 716,936 83 021,400
6	TsD01B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	m3	508,0000	23,870 23,870	12 125,960 12 125,960
7	TsD04B п. K=3=1,000;	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3	508,0000	59,750 57,750	30 353,000 29 337,000

1	2	3	4	5	6	7
	M=1,000; III=1,000	udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
8	TsD02A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	17,6900	523,200 0,000	9 255,408 0,000
9	TsD05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	100 m3	17,6900	1 510,340 679,140	26 717,915 12 013,987
10	TsI51A3 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	32,0000	5,526 0,000	176,832 0,000
11	TsC51B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2000	221,240 27,720	44,248 5,544
Total Lucrari de terasament						227 201,739
Inclusiv salariu						160 661,871
		1.2. Tevi si armatura				
12	AcF01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,050	kg	1 405,00 00	37,944 9,240	53 311,741 12 982,200
13	SB09G п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc	20,0000	110,552 27,720	2 211,040 554,400
14	AcA08A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	990,0000	139,589 23,100	138 193,010 22 869,000
15	SF04B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	10 m	99,0000	6,160 6,160	609,840 609,840

1	2	3	4	5	6	7
		plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
16	AcA10C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 250-315 mm/ Tub de protectie PE100 SDR26 D250 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	m	194,0000	564,891 15,169	109 588,918 2 942,786
17	RpCU05I1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc	1,0000	57,750 57,750	57,750 57,750
Total Tevi si armatura						
						303 972,299
Inclusiv salariu						40 015,976
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului 1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 330 m2 (b=1200 mm)				
18	DC04B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	550,0000	48,650 22,330	26 757,500 12 281,500
19	DI109 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3	49,5000	247,090 123,200	12 230,935 6 098,400
20	DI118 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	49,5000	26,919 11,011	1 332,510 545,044
21	TsI51A10 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	141,0000	10,278 0,000	1 449,198 0,000
22	TsC54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din nisip	m3	33,0000	474,300 69,300	15 651,900 2 286,900
23	TsC54B п.	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	24,7500	588,730	14 571,068

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000; M=1,000; III=1,000				76,230	1 886,693
24	TsC54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	24,7500	151,730 76,230	3 755,318 1 886,693
25	DI107 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1980	15 500,970 0,000	3 069,192 0,000
26	DB19C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	330,0000	260,208 12,320	85 868,640 4 065,600
27	DB16D п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	330,0000	197,778 9,240	65 266,740 3 049,200
Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 330 m2 (b=1200 mm)						
						229 953,001
Inclusiv salariu						32 100,030
		1.3.2. . Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 870 m2				
28	DI118 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	130,5000	20,571 11,011	2 684,536 1 436,936
29	TsC54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din nisip	m3	87,0000	476,300 69,300	41 438,100 6 029,100
30	TsC54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	65,2500	588,730 76,230	38 414,632 4 974,007
31	TsC54B п. K=3=1,000; M=1,000;	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3	65,2500	151,730 76,230	9 900,382 4 974,007

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,000					
Total . Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 870 m2						92 437,650
Inclusiv salariu						17 414,050
Total Demolarea si restabilirea drumului						322 390,651
Inclusiv salariu						49 514,080
		1.4. Constructia caminelor de canalizare				
32	TsC02B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	6,7200	1 317,000 0,000	8 850,240 0,000
33	TsC02D1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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.	100 m3	0,9100	1 431,000 0,000	1 302,210 0,000
34	TsA20C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	26,6000	248,710 248,710	6 615,686 6 615,686
35	TsD01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 usor	m3	202,0000	13,860 13,860	2 799,720 2 799,720
36	TsD05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	100 m3	2,0200	1 510,340 679,140	3 050,887 1 371,863
37	TsD02A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	4,7400	523,200 0,000	2 479,968 0,000
38	TsD05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	100 m3	4,7400	1 510,340 679,140	7 159,012 3 219,124

1	2	3	4	5	6	7
39	TsI51A3 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	145,6000	5,526 0,000	804,582 0,000
40	TsC51B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,9100	221,223 27,720	201,313 25,225
41	AcE13A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3	35,4500	2 708,384 1 067,990	96 012,205 37 860,245
42	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Placi prefabricate pt. camine KII-10	buc	55,0000	980,000 0,000	53 900,000 0,000
43	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	2,0000	900,000 0,000	1 800,000 0,000
44	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	76,0000	1 100,000 0,000	83 600,000 0,000
45	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	15,0000	1 200,000 0,000	18 000,000 0,000
46	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Placi prefabricate pt. camine KII-10-2	buc	55,0000	600,000 0,000	33 000,000 0,000
47	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel de reazem KIO-1	buc	68,0000	450,000 0,000	30 600,000 0,000
48	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	55,0000	650,000 0,000	35 750,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
49	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Capac cu rama T	buc	55,0000	880,000 0,000	48 400,000 0,000
50	CA03A3 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	5,1600	1 734,087 592,900	8 947,891 3 059,364
51	RpCU05I1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	110,0000	57,750 57,750	6 352,500 6 352,500
52	п. K=1,000	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	636,3000	32,000 0,000	20 361,600 0,000
53	IzD03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6360	275,730 127,050	175,364 80,804
54	IzD04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,6360	574,618 294,137	365,457 187,071
55	п. K=1,000	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 131,00 00	25,365 0,000	28 687,815 0,000
56	IzD04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,1310	574,620 294,139	649,895 332,671
57	IzF04A k=2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor) K=2,000	m2	370,0000	165,960 6,160	61 405,200 2 279,200

1	2	3	4	5	6	7
58	TsC54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	29,1500	588,730 76,230	17 161,479 2 222,104
59	CA02B3 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	20,3500	1 976,454 642,950	40 220,843 13 084,032
Total Constructia caminelor de canalizare						618 653,867
Inclusiv salariu						79 489,609
Total Siatema C1						1 472 218,55 6
Inclusiv salariu						329 681,536
Cheltuieli directe			lei		1 472 218,55	
CAS			24,00 %		79 123,57	
CHELTUIELI DE TRANSPORT			7,00 %		68 904,68	
CHELTUIELI E REGIE			11,00 %		178 227,14	
BENEFICIUL DE DEVIS			6,00 %		107 908,43	
Total			100,00 +		1 906 382,37	
TVA			20,00 %		381 276,48	

2 287 658,8

Total deviz:

5

Inclusiv salariu

329 681,53

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № № 11/8-22-CE.S-2-8

str.V. Cupcea, M. Viteazul, Iu. Gagarin, I.

Valoarea de deviz 2 287 658,85 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 № № 11/8-22-CE.S-2-8:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,1000	77,00	854,700
2.	7123010010200	Betonist	h-om	353,8630	77,00	27 247,451
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 078,2000	77,00	83 021,400
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	92,4000	77,00	7 114,800
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,6000	77,00	2 279,200
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,1200	77,00	1 164,240
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	848,0375	77,00	65 298,887
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,7993	77,00	600,546
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 505,6051	77,00	115 931,593
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	87,4415	77,00	6 732,995
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	147,4720	77,00	11 355,344
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	104,9400	77,00	8 080,380
		Total manopera				329 681,53

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	46,5300	1 670,00	77 705,100
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	31,0200	1 900,00	58 938,000
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	137,0269	380,00	52 070,222
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,9800	1 500,00	2 970,000
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	17,8762	380,00	6 792,956
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	157,5723	330,00	51 998,859
7.	16	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	198,8791	520,00	103 417,132
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	5,9010	52,00	306,852
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,7054	4 000,00	2 821,600
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,6408	200,00	928,160
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,9950	4 000,00	11 980,000
12.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	836,2000	10,00	8 362,000
13.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,4440	1 000,00	444,000
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4600	24,00	11,040
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,7888	28,00	22,087
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 258,0000	35,00	44 030,000
17.	23203226000401	Bitum	t	0,2039	15 000,00	3 058,500
18.	2324355676	Electrozi pentru sudura	kg	5,6550	73,00	412,815
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,1884	52,00	477,796

20.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,1497	42,00	90,287
21.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	5,9010	42,00	247,842
22.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,2000	38,00	45,600
23.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1 475,2500	25,00	36 881,250
24.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	59,0100	12,00	708,120
25.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	114,4192	12,00	1 373,030
26.	25212167005001 1	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1 034,7480	110,00	113 822,280
27.	25231567210371 12	Mufa canal D 160 mm	buc	20,0000	80,00	1 600,000
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 904,0392	2,20	15 188,887
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	28,5585	2,20	62,829
30.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	251,6000	21,00	5 283,600
31.	26611264330012 121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	2,0000	900,00	1 800,000
32.	26611264330012 43	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	76,0000	1 100,00	83 600,000
33.	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	68,0000	450,00	30 600,000
34.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	55,0000	650,00	35 750,000
35.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	55,0000	980,00	53 900,000
36.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	15,0000	1 200,00	18 000,000
37.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-2(0,10 m3)	buc	55,0000	600,00	33 000,000
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	14,6362	1 300,00	19 027,060
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,7488	1 000,00	2 748,800
40.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,9250	800,00	1 540,000
41.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	5,2800	28,00	147,840
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,6300	28,00	101,640
43.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	8,9850	32,00	287,520
44.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	44,6255	32,00	1 428,016
45.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	14,7525	25,00	368,812
46.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	14,7525	82,00	1 209,705
47.	2875274200001	Capac cu rama T	buc	55,0000	880,00	48 400,000
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	50,8000	20,00	1 016,000
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,3746	20,00	147,492
50.	4100126202818	Apa	m3	29,6150	20,00	592,300
51.	53	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	636,3000	32,00	20 361,600
52.	55	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 131,0000	25,00	28 275,000
		Total materiale de constructii				984 352,63

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	138,2430	100,00	13 824,300
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	43,9215	150,00	6 588,225
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7400	60,00	44,400
4.	2922140007000	Macara	h-ut	5,0875	550,00	2 798,125
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,6190	60,00	157,140
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0594	180,00	10,692
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,2475	400,00	2 099,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,2400	450,00	4 158,000
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-	h-ut	126,0197	300,00	37 805,910

		0,39 mc buldoex				
10.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,6831	360,00	245,916
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,4487	480,00	11 735,376
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4440	480,00	213,120
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,1400	80,00	651,200
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,0960	80,00	247,680
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,9900	130,00	128,700
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	38,3625	150,00	5 754,375
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	254,0355	80,00	20 322,840
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,6200	100,00	962,000
19.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	161,7000	80,00	12 936,000
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,8200	43,00	250,260
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,6831	100,00	68,310
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,2400	54,00	606,960
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	67,0005	500,00	33 500,250
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,2900	500,00	645,000
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,5034	180,00	2 430,612
		Total utilaje de construcții				158 184,39

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 472 218,55
CAS	24,00 %	79 123,57
CHELTUIELI DE TRANSPORT	7,00 %	68 904,68
CHELTUIELI E REGIE	11,00 %	178 227,14
BENEFICIUL DE DEVIS	6,00 %	107 908,43
Total	100,00 +	1 906 382,37
TVA	20,00 %	381 276,48

Total deviz:

2 287 658,85

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor

Obiect

str.V. Cupcea, M. Viteazul, Iu. Gagarin, I.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № № 11/8-22-CE.S-2-8
str.V. Cupcea, M. Viteazul, Iu. Gagarin, I.
(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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. Siatema C1				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 317,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,000
2	TsC02D1 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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.	100 m3			1 431,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,000
3	TsA20B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			158,620 158,620
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	77,00	158,620
4	TsA02E n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			101,640 101,640
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	77,00	101,640
5	TsF05B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			32,293 27,720
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	77,00	27,720
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	32,00	0,096
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,000
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	32,00	0,477
6	TsD01B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	m3			23,870 23,870
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	77,00	23,870
7	TsD04B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	m3			59,750 57,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	77,00	57,750
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1000	20,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
8	TsD02A1 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			523,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,200
9	TsD05A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	100 m3			1 510,340 679,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	77,00	679,140
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,200
10	TsI51A3 n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			5,526 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	180,00	5,526
11	TsC51B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			221,240 27,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	77,00	27,720
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,520
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,000
		1.2. Tevi si armatura				
12	AcF01A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,050	kg			37,944 9,240
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	77,00	9,240
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	25,00	26,250
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	82,00	0,861
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	12,00	0,504
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	52,00	0,218
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	42,00	0,176
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	25,00	0,262
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	54,00	0,432
13	SB09G n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal D 160mm	buc			110,552 27,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	77,00	27,720
	252315672103711 2	Mufa canal D 160 mm	buc	1,0000	80,00	80,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	38,00	2,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	24,00	0,552
14	AcA08A n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Tiava din polietilena din PVC SN4, D160 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m			139,589 23,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	77,00	23,100
	252121670050011	Tiava din polietilena din PVC SN4, D160	m	1,0400	110,00	114,972
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	12,00	1,387
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	130,00	0,130
15	SF04B n. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			6,160 6,160

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	77,00	6,160
16	AcA10C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 250-315 mm/ Tub de protectie PE100 SDR26 D250 Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,010	m			564,891 15,169
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	77,00	15,169
	16	Tub de protectie PE100 SDR26 D250	m	1,0150	520,00	533,078
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 000,00	14,544
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	43,00	1,290
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	60,00	0,810
17	RpCU05I1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (incastrarea in caminele existente)	buc			57,750 57,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	77,00	7,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	77,00	50,050
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 330 m2 (b=1200 mm)				
18	DC04B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,650 22,330
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	77,00	22,330
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	800,00	2,800
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,520
19	DI109 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия механизированным способом)	m3			247,090 123,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	77,00	123,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,640
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,250
20	DI118 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			26,919 11,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	77,00	11,011
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,560
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	360,00	4,968
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	100,00	1,380
21	TsI51A10 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			10,278 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	180,00	10,278
22	TsC54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din nisip	m3			474,300 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	77,00	69,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	330,00	363,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
23	TsC54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			588,730 76,230

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	77,00	76,230
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
24	TsC54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			151,730 76,230
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	77,00	76,230
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
25	DI107 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 500,970 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 446,970
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	180,00	54,000
26	DB19C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			260,208 12,320
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	77,00	12,320
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 670,00	235,470
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,500
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	28,00	0,448
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,470
27	DB16D п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			197,778 9,240
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	77,00	9,240
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 900,00	178,600
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 500,00	4,500
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	28,00	0,308
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,130
		1.3.2. . Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 870 m2				
28	DI118 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,571 11,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	77,00	11,011
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,560
29	TsC54A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din nisip	m3			476,300 69,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	77,00	69,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	330,00	363,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
30	TsC54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			588,730 76,230
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	77,00	76,230
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
31	TsC54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din piatra sparta Din decapari 50% numai salariul si mecanismele	m3			151,730 76,230
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	77,00	76,230
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
		1.4. Constructia caminelor de canalizare				
32	TsC02B1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 317,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,000
33	TsC02D1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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.	100 m3			1 431,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,000
34	TsA20C п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			248,710 248,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	77,00	248,710
35	TsD01A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 usor	m3			13,860 13,860
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	77,00	13,860
36	TsD05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	100 m3			1 510,340 679,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	77,00	679,140
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,200
37	TsD02A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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			523,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,200
38	TsD05A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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	100 m3			1 510,340 679,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	77,00	679,140
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	831,200
39	TsI51A3 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			5,526 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	180,00	5,526
40	TsC51B п.	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			221,223

1	2	3	4	5	6	7
	K=3=1,000; M=1,000; III=1,000					27,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	77,00	27,720
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	380,00	1,503
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,000
41	AcE13A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,007	m3			2 708,384 ----- 1 067,990
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	77,00	747,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	77,00	320,320
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	536,729
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	200,00	26,182
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,540
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	330,00	53,170
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,772
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,000
42	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	buc			980,000 ----- 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	980,00	980,000
43	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-3	buc			900,000 ----- 0,000
	266112643300121 21	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-3	buc	1,0000	900,00	900,000
44	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6	buc			1 100,000 ----- 0,000
	266112643300124 3	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
45	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9	buc			1 200,000 ----- 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
46	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2	buc			600,000 ----- 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	600,00	600,000
47	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel de reazem КИО-1	buc			450,000 ----- 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	450,00	450,000
48	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3	buc			650,000 ----- 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	650,00	650,000
49	AcE13A1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Capac cu rama T	buc			880,000 ----- 0,000
	2875274200001	Capac cu rama T	buc	1,0000	880,00	880,000
50	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 734,087

1	2	3	4	5	6	7
	п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	сприжн, перети sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (neajunsul de beton pentru rigole) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				592,900
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	77,00	562,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	77,00	30,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,20	419,804
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	330,00	263,271
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	380,00	279,631
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,481
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
51	RpCU05I1 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			57,750 57,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	77,00	7,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	77,00	50,050
52	п. K=1,000	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			32,000 0,000
	53	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	1,0000	32,00	32,000
53	IzD03A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			275,730 127,050
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	77,00	127,050
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	42,00	141,961
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	28,00	6,719
54	IzD04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			574,618 294,137
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	77,00	294,137
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	52,00	270,399
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,082
55	п. K=1,000	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,365 0,000
	55	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2324355676	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	73,00	0,365
56	IzD04A п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			574,620 294,139
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	77,00	294,139
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	52,00	270,400
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,081
57	IzF04A k=2 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolare interioara si exterioara a caminelor) K=2,000	m2			165,960 6,160
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	77,00	6,160
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,00	119,000

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	21,00	14,280
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,200
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,120
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,600
58	TsC54B п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			588,730 76,230
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	77,00	76,230
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	380,00	437,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
59	CA02B3 п. K=3=1,000; M=1,000; III=1,000	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 976,454 642,950
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	77,00	592,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	77,00	50,050
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,20	639,936
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	330,00	255,308
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	380,00	262,902
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,858
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,000

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.