

WinCmeta
Formular №8

**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

**Deviz pe obiect №
8528**
(denumirea obiectului)

Valoarea de deviz 44 105 385,16 lei

№ crt.	Număr devize și calcul	Denumire lucrări și cheltuieli	Valoare de deviz, lei
			Lucrări de construcții
1	2	3	4
1	2-1	2-1 drumul Livadarilor	24 543 828,54
2	2-2	2-2 Strada Izvoarelor	4 189 141,88
3	2-3	2-3 Stradela izvoarelor	1 844 839,74
4	2-4	2-4 Canalizari pluviale str. Izvoarelor Sect 1	4 130 878,36
5	2-5	2-5 Retele de canalizare Str. Izvoarelor Sect 1	1 231 217,47
6	2-6	2-6 Canalizari pluviale	5 791 117,68
7	2-7	2-7 Retele de canalizare (Sectorul 3)	1 168 262,75
8	2-8	2-8 Retele de canalizarea Sectorul 4	1 071 881,32
9	4-1	4-1 Retele de telecomunicatii L=256	29 288,80
10	4-2	4-2 Retele exterioare energie electrica	17 716,38
11	4-3	4-3 Retele exterioare EE	87 212,24

Intocmit

Funcția, semnătura, numele, prenumele

Verificat

Funcția, semnătura, numele, prenumele

**Constructia si reparatie capitala
a strazilor din or. Codru, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1
Constructia drumului str. Livadarilor

Valoarea de deviz 24 543 828,54 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. Lucrari pregatitoare				
1	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV Demontarea capacelor Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200 K=0,6000	buc	180,0000	27,14 27,14	4 885,06 4 885,06
2	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 (Reparatie gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	3,8000	1 905,43 570,33	7 240,64 2 167,27
3	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	100,0000	50,00 0,00	5 000,00 0,00
4	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIQ7-3	buc	30,0000	150,00 0,00	4 500,00 0,00
5	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m (Demontarea gurilor fantanilor cu mutarea capacelor si demolarea pina la cotele proiectate)	m3	2,0000	745,68 713,43	1 491,36 1 426,86

1	2	3	4	5	6	7
6	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	180,0000	1 610,41 45,23	289 873,39 8 141,76
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Beton asfaltic H=3cm)	m3	97,0000	260,39 65,79	25 257,54 6 381,82
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=22cm)	m3	1 782,0000	25,74 5,88	45 874,32 10 478,45
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=10cm)	m3	584,0000	25,74 5,88	15 034,00 3 434,01
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=28cm)	m3	544,0000	25,74 5,88	14 004,28 3 198,81
11		Returtarea pietrisului 85%		2 474,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
12	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 (Incarcare pietrisului)	100 m3	24,7400	767,00 0,00	18 975,58 0,00
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	3 463,6000	11,00 0,00	38 099,60 0,00
14	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 (Incarcarea moluzului)	100 m3	5,3300	767,00 0,00	4 088,11 0,00
15	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	879,4500	11,00 0,00	9 673,95 0,00
		Total	lei			483 997,83
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				483 997,83 40 114,04

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de terasament				
16	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Inclusiv din albia drumului 11 727m3)	100 m3	159,5200	638,42 0,00	101 840,76 0,00
17	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1, teren catg. II	100 m3	159,5200	375,13 0,00	59 840,74 0,00
18	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 (Excavarea pamantului de impluturi cu deseuri la adincimea de 0,5m sub albie cu excavatorul de tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante)	100 m3	63,0000	663,75 0,00	41 816,25 0,00
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	10 395,000 0	6,75 0,00	70 207,83 0,00
20	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 (Excavarea pamantului de gr. II, Y=1.75t/m3 cu excavator tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante pentru inlocuirea solului de umplutura cu deseuri)	100 m3	69,3000	663,75 0,00	45 997,88 0,00
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	11 434,500 0	8,43 0,00	96 347,11 0,00
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	21,6000	663,75 0,00	14 337,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Excavarea pamantului de gr. II, Y=1.75t/m3 cu excavator tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante si transportare pina la 0.5km pentru inlocuirea pamintului de umplutura cu deseuri pentru constructia rambleului)				
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	3 564,0000	8,43 0,00	30 030,26 0,00
24	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 25t a cite 8 treceri cu grosimea fiecarui strat 20cm)	100 m3	69,3000	918,79 0,00	63 672,15 0,00
25	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Ramblierea cu tavalucul cu greutatea de 25t a cite 8 treceri, cu grosimea fiecarui strat de 20cm)	100 m3	21,6000	918,79 0,00	19 845,86 0,00
26	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 (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0.4m3 in autobasculante)	100 m3	159,5200	663,75 0,00	105 881,40 0,00
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	26 320,800 0	6,75 0,00	177 770,69 0,00
		<i>Total</i>	lei			827 587,93
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				827 587,93
		3. Lucrari de sistematizare				
28	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2	82,7700	85,05	7 039,58

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))			0,00	0,00
29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))	100m2	9,2000	242,61 242,61	2 231,99 2 231,99
30	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea banchetei drumului mecanizat)	100m2	9,5300	85,05 0,00	810,54 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 082,11
		Total Lucrari de sistematizare Inklusiv salariu				10 082,11 2 231,99
		4. Imbracamintea drumului				
31	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))	100m2	222,7300	85,05 0,00	18 943,20 0,00
32	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	24,7400	242,61 242,61	6 002,12 6 002,12
33	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder (Tasarea materialului de la demolare (pietris) in sol H-10cm)	m3	2 474,7000	70,44 27,55	174 306,49 68 178,97
34	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	24,7500	693,25 0,00	17 157,94 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Incarcarea)				
35	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	3 464,5800	5,94 0,00	20 579,61 0,00
36	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)	m3	3 712,0500	241,00 6,17	894 618,92 22 895,92
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)	m3	3 959,5200	405,88 24,67	1 607 097,89 97 689,28
38	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)	m3	2 755,6800	405,88 24,67	1 118 480,92 67 988,14
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t	14,9300	7 363,43 0,00	109 936,02 0,00
40	DB19G	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asphaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))	m2	22 964,000 0	156,29 2,47	3 589 071,12 56 656,78
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t	5,7400	7 363,43 0,00	42 266,09 0,00
42	DB16H	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la	m2	22 964,000 0	129,78	2 980 296,39

1	2	3	4	5	6	7
		cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)			2,06	47 213,98
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m	5 946,0000	177,55 24,26	1 055 702,20 144 254,72
		<i>Total</i>	lei			11 634 458,9 1
		Total Imbracamintea drumului Inklusiv salariu				11 634 458,9 1 510 879,91
		5. Imbracamintea drumului la statiile pentru maxi-taxi				
44	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))	100m2	8,6000	85,05 0,00	731,43 0,00
45	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	0,8500	242,61 242,61	206,22 206,22
46	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindarea lor cu autogreder (Tasarea materialului de la demolare (pietris) in sol H-10cm)	m3	84,5000	70,44 27,55	5 951,79 2 328,01
47	TsC03C1	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. III (Incarcarea)	100 m3	0,8400	693,25 0,00	582,33 0,00
48	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	118,3000	5,94 0,00	702,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de: 2 km				
49	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)	m3	126,7500	241,00 6,17	30 547,26 781,79
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)	m3	135,2000	405,88 24,67	54 875,24 3 335,65
51	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)	m3	101,4000	405,88 24,67	41 156,43 2 501,74
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t	0,5500	7 363,44 0,00	4 049,89 0,00
53	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))	m2	845,0000	156,29 2,47	132 066,07 2 084,78
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t	0,2100	7 363,43 0,00	1 546,32 0,00
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-	m2	845,0000	129,78 2,06	109 665,14 1 737,32

1	2	3	4	5	6	7
		2008) H-4cm)				
		<i>Total</i>	lei			382 080,82
		Total Imbracamintea drumului la statiile pentru maxi-taxi Inklusiv salariu				382 080,82 12 975,51
		6. Imbracamintea drumului la ramificatii				
56	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))	100m2	35,4000	85,05 0,00	3 010,77 0,00
57	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	3,9300	242,61 242,61	953,45 953,45
58	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)	m3	393,2000	241,00 6,17	94 762,78 2 425,26
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3	983,0000	405,88 24,67	398 982,01 24 252,58
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t	2,5600	7 363,43 0,00	18 850,38 0,00
61	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))	m2	3 932,0000	156,29 2,47	614 537,00 9 701,03

1	2	3	4	5	6	7
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t	0,9800	7 363,43 0,00	7 216,16 0,00
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)	m2	3 932,0000	129,78 2,06	510 299,83 8 084,19
64	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m	1 660,0000	177,55 24,26	294 730,18 40 272,93
		<i>Total</i>	lei			1 943 342,56
		Total Imbracamintea drumului la ramificatii Inclusiv salariu				1 943 342,56 85 689,44
		7. Trotuare				
65	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)	100 m3	14,6800	949,50 0,00	13 938,66 0,00
66	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	9 174,0000	51,32 10,53	470 779,59 96 572,13
67	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать) K=2,0000	m2	- 9 174,0000	3,45 1,11	31 624,98 10 185,34
68	DE18A	Pavaje executate din placi de	m2	9 174,0000	148,08	1 358 488,86

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi 20x10x6cm)			24,51	224 831,99
69	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m	6 113,0000	113,27 12,34	692 429,29 75 409,97
		<i>Total</i>	lei			2 504 011,42
		Total Trotuare Inklusiv salariu				2 504 011,42 386 628,75
		8. Intrari in curti				
70	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)	100 m3	4,7500	949,50 0,00	4 510,12 0,00
71	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	2 374,0000	51,32 10,53	121 825,89 24 990,43
72	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi 20x10x6cm)	m2	2 374,0000	148,08 24,51	351 542,68 58 180,85
73	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m	895,0000	113,27 12,34	101 378,08 11 040,72
		<i>Total</i>	lei			579 256,77

1	2	3	4	5	6	7
		Total Intrari in curti Inclusiv salariu				579 256,77 94 212,00
		9. Organizarea circulatiei				
74	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Piloni din metal MC-1)	buc	118,0000	336,37 44,82	39 691,75 5 288,85
75	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (indicatoare de circulatie.)	buc	320,0000	612,96 54,28	196 147,01 17 369,09
76	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla	1 km	3,9200	10 179,87 136,11	39 905,09 533,54
77	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	233,0000	66,36 19,33	15 462,20 4 503,05
		<i>Total</i>	lei			291 206,05
		Total Organizarea circulatiei Inclusiv salariu				291 206,05 27 694,53

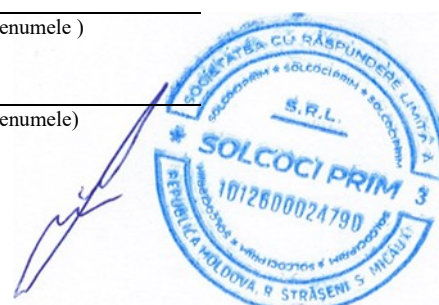
		Total	lei	18 656 024,40
		Asigurarea sociala medicala	22,5 %	261 095,89
		Cheltuieli de regie	6 %	1 135 027,21
		Beneficiu de deviz	2 %	401 042,95
		TVA	20 %	4 090 638,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		24 543 828,54 1 160 426,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Constructia si reparatie capitala
a strazilor din or. Codru, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1
Constructia drumului str. Livadarilor**

Valoarea de deviz 24 543 828,54 lei

№ 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 № 2-1:						

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	38,9400	41,12	1 601,21
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6000	41,12	65,79
3.	7129020012800	Pavator	h-om	17 783,773 6	41,12	731 268,77
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3 064,4852	41,12	126 011,62
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	316,8000	41,12	13 026,82
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	36,8980	41,12	1 517,25
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,9700	41,12	862,29
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	422,4000	41,12	17 369,09
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 388,5280	41,12	98 216,27
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	231,3664	41,12	9 513,78
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	3 914,7200	41,12	160 973,28
Total manopera						1 160 426,17

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	3 911,4810	1 014,00	3 966 241,74
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2 607,6540	1 277,21	3 330 521,76
3.	1212121212121	Apa	m3	703,7800	24,00	16 890,72
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	1 610,7644	205,00	330 206,71
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1 904,7684	205,00	390 477,52
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	9 672,5212	205,00	1 982 866,83
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	166,4460	390,00	64 913,94
8.	1421102200467	Balast	m3	5 163,0400	175,00	903 532,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	81,8720	166,00	13 590,75
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,7142	166,00	1 778,56
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	57,7400	166,00	9 584,84
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	494,2544	166,00	82 046,24
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4975	120,00	59,70
14.	2320166200676	White spirit	kg	3,1360	24,00	75,26

15.	23203226000401	Bitum	t	25,7191	7 047,02	181 243,01
16.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,7040	7 042,02	33 125,66
17.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	367,7756	28,50	10 481,60
18.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	91,2324	26,00	2 372,04
19.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	26,5620	45,00	1 195,29
20.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	320,0000	535,00	171 200,00
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	29 357,680 0	1,40	41 100,75
22.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	18 476,800 0	1,40	25 867,52
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 625,4800	1,40	3 675,67
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,0613	1,40	4,29
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	90 882,760 0	1,40	127 235,86
26.	266112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	11 721,220 0	92,00	1 078 352,2 4
27.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	100,0000	50,00	5 000,00
28.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	30,0000	150,00	4 500,00
29.	2663102100000	Beton	m3	11,8000	915,50	10 802,90
30.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	678,6540	915,50	621 307,74
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,5689	915,50	1 436,33
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,2946	813,00	239,51
33.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	7 644,0300	106,00	810 267,18
34.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	7 043,0400	54,72	385 395,15
35.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	452,4800	12,50	5 656,00
36.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	749,0070	12,50	9 362,59
37.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	118,0000	200,00	23 600,00
38.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	640,0000	2,00	1 280,00
39.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	6,4000	0,30	1,92
40.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	640,0000	1,00	640,00
41.	2875274200000	Capac cu rama	buc	183,6000	1 505,00	276 318,00
42.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	230,9600	450,00	103 932,00
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 717,4200	24,00	41 218,08
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	69,2304	24,00	1 661,53
Total materiale de constructii						15 071 259,43

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	75,1750	120,00	9 021,00
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,5000	1,00	0,50
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	12,3208	250,00	3 080,20
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	7,4910	350,00	2 621,85
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	627,9613	450,00	282 582,60
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	366,1812	250,00	91 545,30
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	2 413,3596	250,00	603 339,90

8.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	376,2024	185,00	69 597,45
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	168,6008	250,00	42 150,20
10.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	115,5337	300,00	34 660,11
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	108,3528	300,00	32 505,84
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	366,1812	700,00	256 326,84
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	843,5135	295,00	248 836,49
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	40,1580	450,00	18 071,10
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	144,5310	233,00	33 675,72
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	693,9120	233,00	161 681,50
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	75,1750	120,00	9 021,00
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8000	80,00	64,00
19.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	108,3528	160,00	17 336,45
20.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	40,1580	210,00	8 433,18
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,1820	450,00	3 231,90
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	217,1525	220,00	47 773,55
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1 798,3555	220,00	395 638,20
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	295,2440	180,00	53 143,92
Total utilaje de construcții						2 424 338,80

Total	lei	18 656 024,40
Asigurarea sociala medicala	22,5 %	261 095,89
Cheltuieli de regie	6 %	1 135 027,21
Beneficiu de deviz	2 %	401 042,95
TVA	20 %	4 090 638,09

Total deviz:

24 543 828,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia si reparatie capitala a
strazilor din or. Codru, mun. Chisinau**

Investitor Primaria or. Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari pregatitoare				
1	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV Demontarea capacelor Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200 K=0,6000	buc			27,14 27,14
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	27,14
		<i>Total</i>	lei			4 885,06
2	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 (Reparatie gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			1 905,43 570,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,12	399,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,12	171,06
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	915,50	377,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	813,00	63,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	166,00	26,75
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		<i>Total</i>	lei			7 240,64
3	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIQ-1	buc			50,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
4	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat KII7-3	buc			150,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
5	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m (Demontarea gurilor fantanilor cu mutarea capacelor si demolarea pina la cotele proiectate)	m3			745,68 713,43
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	41,12	32,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,5500	41,12	680,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	80,00	32,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 491,36
6	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			1 610,41 45,23

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	45,23
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 505,00	1 535,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,40	20,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	166,00	9,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	24,00	0,34
		Total	lei			289 873,39
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Beton asfaltic H=3cm)	m3			260,39
						65,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,12	65,79
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		Total	lei			25 257,54
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=22cm)	m3			25,74
						5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	41,12	5,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	210,00	2,90
		Total	lei			45 874,32
9	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=10cm)	m3			25,74
						5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	41,12	5,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	210,00	2,90
		Total	lei			15 034,00
10	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H=28cm)	m3			25,74
						5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	41,12	5,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	210,00	2,90
		Total	lei			14 004,28
11		Returtarea pietrisului 85%				0,00
						0,00
		Total	lei			
12	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 (Incarcare pietrisului)	100 m3			767,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	295,00	767,00
		Total	lei			18 975,58
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		Total	lei			38 099,60
14	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 (Incarcarea moluzului)	100 m3			767,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	295,00	767,00
		Total	lei			4 088,11
15	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,00
		Total	lei			9 673,95
		2. Lucrari de terasament				
16	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Inclusiv din albia drumului 11 727m3)	100 m3			638,42 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	233,00	638,42
		Total	lei			101 840,76
17	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1, teren catg. II	100 m3			375,13 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	233,00	375,13
		Total	lei			59 840,74
18	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 (Excavarea pamantului de impluturi cu deseuri la adincimea de 0,5m sub albie cu excavatorul de tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante)	100 m3			663,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		Total	lei			41 816,25
19	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
		Total	lei			70 207,83
20	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 (Excavarea pamantului de gr. II, Y=1.75t/m3 cu excavator tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante pentru inlocuirea solului de umplutura cu deseuri)	100 m3			663,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		Total	lei			45 997,88
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			8,43 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	220,00	8,43
		Total	lei			96 347,11
22	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 (Excavarea pamantului de gr. II, Y=1.75t/m3 cu excavator tip "caus intors" cu capacitatea de 0.4m3 cu incarcare in autobasculante si transportare pina la 0.5km pentru inlocuirea pamintului de umplutura cu deseuri pentru constructia rambleului)	100 m3			663,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		Total	lei			14 337,00
23	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			8,43 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	220,00	8,43
		Total	lei			30 030,26
24	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 25t a cite 8 treceri cu grosimea fiecarui strat 20cm)	100 m3			918,79 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	233,00	370,47
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	160,00	190,72
		Total	lei			63 672,15
25	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (Ramblirea cu tavalucul cu greutatea de 25t a cite 8 treceri, cu grosimea fiecarui strat de 20cm)	100 m3			918,79 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	300,00	357,60
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	233,00	370,47
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	160,00	190,72
		Total	lei			19 845,86
26	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 (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0.4m3 in autobasculante)	100 m3			663,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		Total	lei			105 881,40
27	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,75 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	220,00	6,75
		Total	lei			177 770,69
		3. Lucrari de sistematizare				
28	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		Total	lei			7 039,58
29	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))	100m2			242,61 242,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,12	242,61
		Total	lei			2 231,99
30	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea banchetei drumului mecanizat)	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		Total	lei			810,54
		4. Imbracamintea drumului				
31	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			85,05

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		Total	lei			18 943,20
32	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2			242,61
						242,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,12	242,61
		Total	lei			6 002,12
33	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu autogreder (Tasarea materialului de la demolare (pietris) in sol H-10cm)	m3			70,44
						27,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	41,12	27,55
	1212121212121	Apa	m3	0,2750	24,00	6,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0090	450,00	4,05
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,1470	185,00	27,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0280	180,00	5,04
		Total	lei			174 306,49
34	TsC03C1	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. III (Incarcarea)	100 m3			693,25
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	295,00	693,25
		Total	lei			17 157,94
35	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
		Total	lei			20 579,61
36	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)	m3			241,00
						6,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	41,12	6,17
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	175,00	213,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	24,00	1,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180,00	1,75
		Total	lei			894 618,92
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)	m3			405,88
						24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,12	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	205,00	41,62
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	205,00	249,89
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
		Total	lei			1 607 097,89
38	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a	m3			405,88
						24,67

1	2	3	4	5	6	7
		fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,12	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	205,00	41,61
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	205,00	249,89
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
		Total	lei			1 118 480,92
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t			7 363,43 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			109 936,02
40	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))	m2			156,29 2,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,12	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 014,00	142,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		Total	lei			3 589 071,12
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t			7 363,43 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			42 266,09
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)	m2			129,78 2,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,12	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 277,21	120,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		Total	lei			2 980 296,39
43	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m			177,55 24,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,12	6,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,12	18,09
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	915,50	41,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,40	4,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	166,00	1,33

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	106,00	106,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
		Total	lei			1 055 702,20
		5. Imbracamintea drumului la statiile pentru maxi-taxi				
44	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		Total	lei			731,43
45	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2			242,61 242,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,12	242,61
		Total	lei			206,22
46	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere (pietris, balast sau piatra sparta) si cilindrarea lor cu autogreder (Tasarea materialului de la demolare (pietris) in sol H-10cm)	m3			70,44 27,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	41,12	27,55
	1212121212121	Apa	m3	0,2750	24,00	6,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0090	450,00	4,05
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,1470	185,00	27,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0280	180,00	5,04
		Total	lei			5 951,79
47	TsC03C1	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. III (Incarcarea)	100 m3			693,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	295,00	693,25
		Total	lei			582,33
48	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,94 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	220,00	5,94
		Total	lei			702,70
49	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)	m3			241,00 6,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	41,12	6,17
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	175,00	213,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	24,00	1,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180,00	1,75
		Total	lei			30 547,26
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)	m3			405,88 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,12	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	205,00	41,62
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	205,00	249,89
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,1500	24,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
		Total	lei			54 875,24
51	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)	m3			405,88 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,12	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	205,00	41,61
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	205,00	249,89
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
		Total	lei			41 156,43
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t			7 363,44 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			4 049,89
53	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))	m2			156,29 2,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,12	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 014,00	142,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		Total	lei			132 066,07
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t			7 363,43 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			1 546,32
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)	m2			129,78 2,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,12	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 277,21	120,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			109 665,14
		6. Imbracamintea drumului la ramificatii				
56	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Total</i>	lei			3 010,77
57	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2			242,61 242,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,12	242,61
		<i>Total</i>	lei			953,45
58	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)	m3			241,00 6,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	41,12	6,17
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	175,00	213,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	24,00	1,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	180,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			94 762,78
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3			405,88 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,12	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	205,00	41,62
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	205,00	249,89
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	180,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			398 982,01
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t			7 363,43 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			18 850,38
61	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))	m2			156,29 2,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,12	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 014,00	142,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	250,00	1,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0079	700,00	5,53

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		Total	lei			614 537,00
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t			7 363,43 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			7 216,16
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)	m2			129,78 2,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,12	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 277,21	120,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	390,00	1,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		Total	lei			510 299,83
64	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m			177,55 24,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,12	6,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,12	18,09
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	915,50	41,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,40	4,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	166,00	1,33
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	106,00	106,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
		Total	lei			294 730,18
		7. Trotuare				
65	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)	100 m3			949,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	450,00	949,50
		Total	lei			13 938,66
66	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			51,32 10,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	41,12	10,53
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	205,00	35,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	180,00	0,99
		Total	lei			470 779,59
67	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (На каждый 1 см изменения толщины слоя щебня к норме DI 111, добавлять или исключать) K=2,0000	m2			3,45 1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	41,12	1,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	205,00	2,34
		Total	lei			-31 624,98
68	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din	m2			148,08

1	2	3	4	5	6	7
		beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi 20x10x6cm)				24,51
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,12	23,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,12	0,65
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	92,00	93,38
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,40	11,02
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	166,00	0,83
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	166,00	7,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			1 358 488,86
69	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m			113,27 12,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,12	4,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,12	7,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	915,50	43,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	166,00	0,50
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	54,72	54,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
		Total	lei			692 429,29
		8. Intrari in curti				
70	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)	100 m3			949,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	450,00	949,50
		Total	lei			4 510,12
71	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			51,32 10,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	41,12	10,53
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	205,00	35,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	250,00	3,65
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	180,00	0,99
		Total	lei			121 825,89
72	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Placi 20x10x6cm)	m2			148,08 24,51
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,12	23,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,12	0,65
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	92,00	93,38
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,40	11,02
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	166,00	0,83
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	166,00	7,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			351 542,68
73	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m			113,27 12,34

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,12	4,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,12	7,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	915,50	43,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	166,00	0,50
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	54,72	54,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
		Total	lei			101 378,08
		9. Organizarea circulatiei				
74	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Piloni din metal MC-1)	buc			336,37 44,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	41,12	13,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	41,12	31,25
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	915,50	91,55
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			39 691,75
75	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (indicatoare de circulatie.)	buc			612,96 54,28
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	41,12	54,28
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	535,00	535,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,30	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	12,50	17,67
		Total	lei			196 147,01
76	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla	1 km			10 179,87 136,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	41,12	136,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	166,00	0,17
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	7 042,02	8 450,42
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	28,50	1 437,26
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	26,00	64,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	24,00	19,20
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	250,00	72,50
		Total	lei			39 905,09
77	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			66,36 19,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,12	15,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	41,12	3,70
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	28,50	20,80
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	26,00	9,10
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	45,00	5,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
		Total	lei			15 462,20

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



**Reparatia capitala str.
Izvoarelor, or. Codru, mun.
Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2
Drumul pentru automobile. Str. Izvoarelor

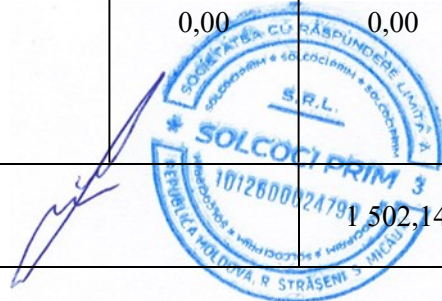
Valoarea de deviz 4 189 141,88 lei

№ 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. Lucrari pregatitoare				
1	AcE07D k=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000 Коэффициент к трудозатратам=0,6000	buc	18,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
2	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	18,0000	75,03 45,23	1 350,50 814,18
3	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 (Reparatie gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	1,0000	2 093,64 570,34	2 093,64 570,34
4	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЛQ-1	buc	8,0000	50,00 0,00	400,00 0,00
5	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЛQ7-3	buc	26,0000	150,00 0,00	3 900,00 0,00
6	AcE07D K=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la	buc	6,0000	27,14	162,84

1	2	3	4	5	6	7
		caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontarea capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000 Коэффициент к трудозатратам=0,6000			27,14	162,84
7	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (Reparatia gurilor fantinilor-beton B15) Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300	m3	0,0600	1 182,17 146,00	70,93 8,76
8	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montare capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	6,0000	75,03 45,23	450,16 271,39
9	RpAcF37A 1	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton armat monolit, la canale cu adincimea de 2-4 m (Demontarea gurilor fintinilor cu mutarea capacelor si demontarea pina la cotele proiectate)	m3	0,2700	826,48 799,81	223,15 215,95
10	AcE07D k=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.) Коэффициент к трудозатратам=0,6000	buc	6,0000	27,14 27,14	162,84 162,84
11	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	6,0000	75,03 45,23	450,16 271,39
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolarea imbracamintei existente pietris H-3cm)	m3	109,0000	260,39 65,79	28 382,19 7 171,33
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Pietris H-26cm)	m3	948,0000	25,74 5,88	24 404,51 5 574,39
14		Returtarea pietrisului 50% (Deviz rambursarea materialelor)	m3	474,0000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	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 (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit)	100 m3	4,7400	663,75 0,00	3 146,18 0,00
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	758,4000	5,10 0,00	3 870,88 0,00
17	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 (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit)	100 m3	5,8300	663,75 0,00	3 869,66 0,00
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	933,2800	5,10 0,00	4 763,46 0,00
		<i>Total</i>	lei			77 701,10
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				77 701,10 15 223,41
		2. Lucrari de terasament				
19	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavarea solului la adincimea de 16cm fara folosirea mecanismelor (inclusiv albia drumului) cu buldozerul in deplasare la distanta de 20m)	100 m3	22,1000	638,42 0,00	14 109,08 0,00
20	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1, teren catg. II	100 m3	22,1000	375,13 0,00	8 290,37 0,00
21	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe	100 m3	2,4600	972,43 0,00	2 392,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 10 t a cite 8 treceri cu grosimea fiecarui strat 20cm)				
22	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 (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0.4m3 in autobasculante si transportate pina la 1km.)	100 m3	19,6400	663,75 0,00	13 036,05 0,00
23	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 240,6000	5,10 0,00	16 540,02 0,00
		<i>Total</i>	lei			54 367,69
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				54 367,69
		3. Lucrari de sistematizare				
24	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))	100m2	10,2100	85,05 0,00	868,36 0,00
25	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))	100m2	1,1400	242,61 242,61	276,57 276,57
26	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea banchetei drumului mecanizat)	100m2	4,2000	85,05 0,00	357,21 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 502,14



1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de sistematizare Inclusiv salariu				1 502,14 276,57
		4. Imbracamintea drumului				
27	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))	100m2	44,3200	85,05 0,00	3 769,42 0,00
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	4,9000	242,61 242,61	1 188,78 1 188,78
29	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)	m3	783,3000	247,69 6,17	194 012,45 4 831,39
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)	m3	787,5200	492,60 24,67	387 932,36 19 429,69
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)	m3	538,9200	492,60 24,67	265 472,00 13 296,23
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t	2,9200	7 363,43 0,00	21 501,22 0,00
33	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm)	m2	4 491,0000	156,83 2,47	704 319,94 11 080,20

1	2	3	4	5	6	7
		(SKPg-II STB 1033-2008))				
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t	1,1200	7 363,43 0,00	8 247,04 0,00
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)	m2	4 491,0000	130,14 2,06	584 446,35 9 233,50
36	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m	1 438,0000	187,56 24,26	269 708,82 34 887,03
		<i>Total</i>	lei			2 440 598,38
		Total Imbracamintea drumului Inklusiv salariu				2 440 598,38 93 946,82
		5. Imbracamintea drumului la ramificatii				
37	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))	100m2	2,8800	85,05 0,00	244,94 0,00
38	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2	0,3200	242,59 242,59	77,63 77,63
39	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)	m3	32,0000	247,69 6,17	7 925,96 197,38
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	80,0000	492,60 24,67	39 408,00 1 973,76

1	2	3	4	5	6	7
		(Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)				
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t	0,2100	7 363,43 0,00	1 546,32 0,00
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))	m2	320,0000	156,83 2,47	50 185,34 789,50
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t	0,0800	7 363,37 0,00	589,07 0,00
44	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)	m2	320,0000	130,14 2,06	41 643,92 657,92
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m	68,0000	187,56 24,26	12 753,95 1 649,73
		<i>Total</i>	lei			154 375,13
		Total Imbracamintea drumului la ramificatii Inclusiv salariu				154 375,13 5 345,92
		6. Trotuare				
46	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea	100 m3	1,3800	949,50 0,00	1 310,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)				
47	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=10cm, fr. 20...40mm cu grosimea de 10cm)	m2	864,0000	61,55 10,53	53 182,41 9 095,09
48	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-864,0000	4,06 1,11	-3 510,30 -959,25
49	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm	m2	864,0000	171,69 24,51	148 343,46 21 174,50
50	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (БП 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m	864,0000	113,26 12,34	97 853,70 10 658,30
		Total	lei			297 179,58
		Total Trotuare Inklusiv salariu				297 179,58 39 968,64
		7. Intrari in curti				
51	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)	100 m3	0,4500	949,51 0,00	427,28 0,00
52	DI111	Executarea mecanizata a	m2	227,0000	61,55	13 972,70

1	2	3	4	5	6	7
		straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=12cm fr. 40...70mm)			10,53	2 389,57
53	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm	m2	227,0000	171,69 24,51	38 974,51 5 563,21
54	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m	89,0000	113,26 12,34	10 079,84 1 097,90
		<i>Total</i>	lei			63 454,33
		Total Intrari in curti Inclusiv salariu				63 454,33 9 050,68
		8. Amenajarea si accesorii rutiere. Constructia cuzinetului de reazem de la PC0+19 - PC0+41, PC5+36, PC5+58				
55	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 (Saparea solului de grupa II mecanizat)	100 m3	0,3000	604,73 0,00	181,42 0,00
56	AcF03B	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 pietris margaritar (Executarea stratului de baza cu gr. 10cm)	m3	2,6000	300,43 34,95	781,12 90,88
57	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	8,8000	1 989,65 185,04	17 508,95 1 628,35

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Executarea fundatiei din beton monolit clasa B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
58	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Constructia unui cuzinet de reazem)	m2	52,0000	81,94 49,34	4 260,90 2 565,89
59	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 подпорной стенки из монолитного бетона кл. В15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	15,8000	1 989,65 185,04	31 436,49 2 923,63
60	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	52,0000	81,94 49,34	4 260,90 2 565,89
		<i>Total</i>	lei			58 429,78
		Total Amenajarea si accesorii rutiere. Constructia cuzinetului de reazem de la PC0+19 - PC0+41, PC5+36, PC5+58 Inclusiv salariu				58 429,78 9 774,64
		9. Organizarea circulatiei				
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Piloni din metal MC-1)	buc	26,0000	336,37 44,82	8 745,64 1 165,34
62	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (instalarea indicatoarelor de	buc	36,0000	616,96 54,28	22 210,64 1 954,02

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie.)				
63	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbule de sticla	1 km	0,7300	10 179,86 136,11	7 431,30 99,36
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	42,4000	66,36 19,33	2 813,72 819,44
		<i>Total</i>	lei			41 201,30
		Total Organizarea circulatiei Inclusiv salariu				41 201,30 4 038,16

		Total	lei	3 188 809,43
		Asigurarea sociala medicala	22,5 %	39 965,59
		Cheltuieli de regie	6 %	193 726,51
		Beneficiu de deviz	2 %	68 450,03
		TVA	20 %	698 190,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 189 141,88 177 624,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala str.
Izvoarelor, or. Codru, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
Drumul pentru automobile. Str. Izvoarelo**

Valoarea de deviz 4 189 141,88 lei

№ 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 № 2-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0510	41,12	2,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	109,4400	41,12	4 500,17
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	109,4835	41,12	4 501,96
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2 311,0422	41,12	95 030,05
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	531,6263	41,12	21 860,48
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	40,9200	41,12	1 682,64
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,12	399,28
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,8160	41,12	156,91
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	47,5200	41,12	1 954,02
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	413,6560	41,12	17 009,52
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,4400	41,12	1 046,10
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,5278	41,12	1 090,83
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	688,2270	41,12	28 299,90
14.	9312040019600	Sapator	h-om	2,2100	41,12	90,88
		Total manopera				177 624,84

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	678,3510	1 014,00	687 847,91
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	452,2340	1 277,21	577 597,79
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	285,5074	259,00	73 946,42
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	179,9844	259,00	46 615,95
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1 714,4504	259,00	444 042,66
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	28,8660	385,00	11 113,40
7.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	2,6650	259,00	690,24
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	16,9790	259,00	4 397,56
9.	1421102200467	Balast	m3	994,6660	180,00	179 039,88
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,9070	161,00	2 400,02
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	20,3219	161,00	3 271,82
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,4550	161,00	878,26
13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	46,6948	161,00	7 517,86
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0520	3 166,00	164,64

15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3640	3 166,00	1 152,42
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1309	120,00	15,71
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	10,4000	120,00	1 248,00
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,5840	24,00	14,02
19.	2320187315789	Decofrol	kg	12,4800	24,00	299,52
20.	23203226000401	Bitum	t	4,4599	7 047,02	31 429,00
21.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,8760	7 042,02	6 168,81
22.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	67,7659	28,50	1 931,33
23.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	16,6431	26,00	432,72
24.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	4,8336	45,00	217,51
25.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	36,0000	535,00	19 260,00
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 370,1980	1,40	7 518,27
27.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 745,6000	1,40	2 443,84
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	437,5800	1,40	612,61
29.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8056	1,40	1,13
30.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	6 816,5370	1,40	9 543,15
31.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 586,1700	1,40	12 020,64
32.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1 107,3650	115,50	127 900,66
33.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	8,0000	50,00	400,00
34.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	26,0000	150,00	3 900,00
35.	2663102100000	Beton	m3	2,6000	915,50	2 380,30
36.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	139,1072	915,50	127 352,65
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4766	915,50	436,33
38.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0775	813,00	63,01
39.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0012	813,00	0,98
40.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1 513,5300	116,00	175 569,48
41.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	957,7650	54,72	52 408,90
42.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	50,9040	12,50	636,30
43.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	129,8970	12,50	1 623,71
44.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,2000	19,00	98,80
45.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	26,0000	200,00	5 200,00
46.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,3200	22,00	183,04
47.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	72,0000	4,00	288,00
48.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,2000	4,00	124,80
49.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,2000	1,00	31,20
50.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,7200	0,45	0,32
51.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5200	0,45	0,24
52.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,0000	1,00	72,00
53.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,1200	28,00	87,36
54.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	21,8200	450,00	9 819,00
55.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	289,8570	24,00	6 956,56
56.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,5650	24,00	469,57
		Total materiale de constructii				2 649 836,30

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	84,4750	120,00	10 137,00
----	-------------	----------------------	------	---------	--------	-----------

2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0730	1,00	0,08
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,2469	250,00	561,72
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,2990	350,00	454,65
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	116,9256	450,00	52 616,53
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	63,5052	285,00	18 098,99
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	426,3668	285,00	121 514,55
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	15,9286	285,00	4 539,65
9.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	22,2577	300,00	6 677,31
10.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,9323	345,00	1 011,64
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	63,5052	700,00	44 453,64
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	68,5875	295,00	20 233,31
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,4428	233,00	103,18
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	13,0824	450,00	5 887,08
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,9114	233,00	911,36
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	96,1350	233,00	22 399,45
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,7600	24,00	354,24
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	84,4750	120,00	10 137,00
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,4022	24,00	33,65
20.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0195	24,00	0,47
21.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0330	24,00	0,79
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0981	80,00	7,85
23.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	2,9323	160,00	469,17
24.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	13,0824	210,00	2 747,30
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,50
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,1500	550,00	3 382,50
27.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	114,4289	220,00	25 174,36
28.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	35,0055	240,00	8 401,32
Total utilaje de constructii						361 348,29

Total	lei	3 188 809,43
Asigurarea sociala medicala	22,5 %	39 965,59
Cheltuieli de regie	6 %	193 726,51
Beneficiu de deviz	2 %	68 450,03
TVA	20 %	698 190,32

Total deviz:

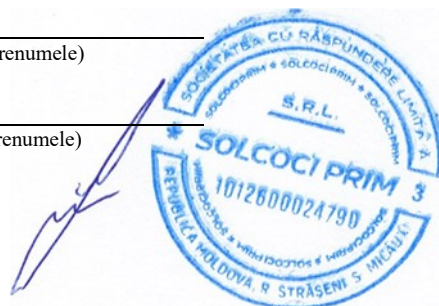
4 189 141,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

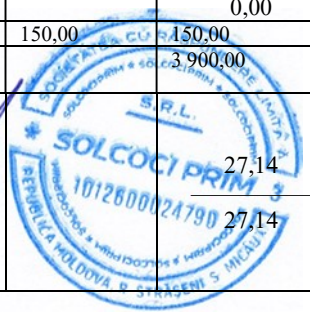


Obiect Reparatia capitala str. Izvoarelor, or.
Codru, mun. Chisinau

Investitor Primaria or.Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari pregatitoare				
1	AcE07D k=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000 Коэффициент к трудозатратам=0,6000	buc			0,00 0,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	0,00
		Total	lei			
2	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			75,03 45,23
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	45,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,40	20,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	161,00	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	24,00	0,34
		Total	lei			1 350,50
3	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Reparatie gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 093,64 570,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,12	399,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,12	171,06
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	915,50	378,01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	813,00	63,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	161,00	25,94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,50
		Total	lei			2 093,64
4	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			50,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			400,00
5	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ7-3	buc			150,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			3 900,00
6	AcE07D K=0,6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontarea capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000 Коэффициент к трудозатратам=0,6000	buc			27,14 27,14



1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	27,14
		Total	lei			162,84
7	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (Reparatia gurilor fantinilor-beton B15) Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300	m3			1 182,17 146,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7000	41,12	111,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	41,12	35,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0300	915,50	972,00
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	813,00	16,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	1,40	14,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,17
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5500	24,00	13,17
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	24,00	7,83
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	80,00	12,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	1,00	0,17
		Total	lei			70,93
8	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montare capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			75,03 45,23
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	45,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,40	20,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	161,00	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	24,00	0,34
		Total	lei			450,16
9	RpAcF37A1	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton armat monolit, la canale cu adincimea de 2-4 m (Demontarea gurilor fintinilor cu mutarea capacelor si demontarea pina la cotele proiectate)	m3			826,48 799,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4500	41,12	18,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,0000	41,12	781,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3300	80,00	26,41
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	1,00	0,26
		Total	lei			223,15
10	AcE07D k=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.) Коэффициент к трудозатратам=0,6000	buc			27,14 27,14
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	27,14
		Total	lei			162,84
11	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			75,03 45,23
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	45,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,40	20,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	161,00	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	24,00	0,34
		Total	lei			450,16
12	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demolarea imbracamintei existente pietris H-3cm)	m3			260,39 65,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,12	65,79
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		Total	lei			28 382,19
13	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din	m3			25,74

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta (Pietris H-26cm)				5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	41,12	5,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	210,00	2,90
		Total	lei			24 404,51
14		Returtarea pietrisului 50% (Deviz rambursarea materialelor)	m3			0,00
		Total	lei			0,00
15	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 (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit)	100 m3			663,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		Total	lei			3 146,18
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,10
		Total	lei			3 870,88
17	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 (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit)	100 m3			663,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		Total	lei			3 869,66
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,10
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,10
		Total	lei			4 763,46
		2. Lucrari de terasament				
19	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Excavarea solului la adincimea de 16cm fara folosirea mecanismelor (inclusiv albia drumului) cu buldozerul in deplasare la distanta de 20m)	100 m3			638,42
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	233,00	638,42
		Total	lei			14 109,08
20	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1, teren catg. II	100 m3			375,13
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	233,00	375,13
		Total	lei			8 290,37
21	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Tasarea pamintului inlocuit in albie cu ajutorul tavalucului, cu greutatea de pina la 10 t a cite 8 treceri cu grosimea fiecarui strat 20cm)	100 m3			972,43
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	345,00	411,24
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	233,00	370,47
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu	h-ut	1,1920	160,00	190,72

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)				
		<i>Total</i>	lei			2 392,17
22	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 (Incarcarea solului cu excavatorul cu capacitatea cupei de 0.4m3 in autobasculante si transportate pina la 1km.)	100 m3			663,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		<i>Total</i>	lei			13 036,05
23	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,10 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			16 540,02
		3. Lucrari de sistematizare				
24	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea taluzului mecanizat (90%))	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Total</i>	lei			868,36
25	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelare manuala (10%))	100m2			242,61 242,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,12	242,61
		<i>Total</i>	lei			276,57
26	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea banchetei drumului mecanizat)	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Total</i>	lei			357,21
		4. Imbracamintea drumului				
27	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		<i>Total</i>	lei			3 769,42
28	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2			242,61 242,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,12	242,61
		<i>Total</i>	lei			1 188,78
29	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 15.0 cm)	m3			247,69 6,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	41,12	6,17
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	180,00	219,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	24,00	1,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	240,00	2,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			194 012,45
30	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 16cm prin metoda impanarii)	m3			492,60 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,12	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	259,00	52,58
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	259,00	315,72
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	285,00	73,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	240,00	3,60
		Total	lei			387 932,36
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 12cm prin metoda impanarii)	m3			492,60 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,12	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	259,00	52,58
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	259,00	315,72
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	285,00	73,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	240,00	3,60
		Total	lei			265 472,00
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)	t			7 363,43 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			21 501,22
33	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))	m2			156,83 2,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,12	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 014,00	142,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	385,00	1,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	285,00	2,25
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	285,00	2,25
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		Total	lei			704 319,94
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t			7 363,43 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			8 247,04
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0	m2			130,14 2,06

1	2	3	4	5	6	7
		STB 1033-2008) H-4cm)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,12	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 277,21	120,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	385,00	1,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	285,00	1,51
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	285,00	1,51
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		Total	lei			584 446,35
36	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m			187,56 24,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,12	6,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,12	18,09
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	915,50	41,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,40	4,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	161,00	1,29
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	116,00	116,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
		Total	lei			269 708,82
		5. Imbracamintea drumului la ramificatii				
37	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Nivelarea terasamentului mecanizat (90%))	100m2			85,05 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,00	85,05
		Total	lei			244,94
38	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Nivelarea terasamentului manual (10%))	100m2			242,59 242,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	41,12	242,59
		Total	lei			77,63
39	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (Executarea stratului de baza din amestec din pietris si nisip cu grosimea 10.0 cm)	m3			247,69 6,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	41,12	6,17
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	180,00	219,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	24,00	1,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	300,00	8,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	240,00	2,33
		Total	lei			7 925,96
40	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Executarea stratului inferior a fundatiei din piatra sparta M400 fr. 40..70 cu grosimea de 25cm prin metoda impanarii)	m3			492,60 24,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	41,12	24,67
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	259,00	52,58
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	259,00	315,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	285,00	73,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	240,00	3,60
		Total	lei			39 408,00
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			7 363,43

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea suprafetei patului de fundatie din piatra sparta cu bitum lichid din calculul 0.65 l/m2)				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			1 546,32
42	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului inferior a imbracamintei din beton asfaltic fierbinte macrogranulat poros cu grosimea de 6.0cm (SKPg-II STB 1033-2008))	m2			156,83 2,47
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,12	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 014,00	142,97
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	385,00	1,16
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,50	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	285,00	2,25
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	285,00	2,25
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		Total	lei			50 185,34
43	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Prelucrarea stratului inferior cu bitum lichid din calculul 0.25 l/m2)	t			7 363,37 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 047,02	7 258,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
		Total	lei			589,07
44	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Executarea stratului superior a imbracamintei din beton asfaltic microgranulat dens (SMBg-II / 2.0 STB 1033-2008) H-4cm)	m2			130,14 2,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,12	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 277,21	120,06
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	385,00	1,16
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,50	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	285,00	1,51
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	285,00	1,51
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		Total	lei			41 643,92
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (BP 100.30.18 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m			187,56 24,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,12	6,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	41,12	18,09
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	915,50	41,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,40	4,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	161,00	1,29
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	116,00	116,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,14
		Total	lei			12 753,95
		6. Trotuare				
46	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 16cm mecanizat)	100 m3			949,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	450,00	949,50
		Total	lei			1 310,31
47	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de	m2			61,55

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=10cm, fr. 20...40mm cu grosimea de 10cm)				10,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	41,12	10,53
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	259,00	45,07
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	285,00	4,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	240,00	1,32
		Total	lei			53 182,41
48	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			4,06 1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	41,12	1,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	259,00	2,95
		Total	lei			-3 510,30
49	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, în proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm	m2			171,69 24,51
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,12	23,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,12	0,65
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	115,50	117,23
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,40	11,02
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	161,00	0,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	161,00	6,89
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
		Total	lei			148 343,46
50	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m			113,26 12,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,12	4,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,12	7,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	915,50	43,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	161,00	0,48
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	54,72	54,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
		Total	lei			97 853,70
		7. Intrari in curti				
51	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel puțin 5 cm, în impietruiri fara adunarea materialului (Saparea albiei drumului la adincimea de 20cm mecanizat)	100 m3			949,51 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	450,00	949,51
		Total	lei			427,28
52	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (Executarea fundatiei din piatra sparta M400 h=12cm fr. 40...70mm)	m2			61,55 10,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	41,12	10,53
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	259,00	45,07
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	24,00	0,48
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	285,00	4,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	240,00	1,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 972,70
53	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavarea trotuarului cu placi 20x10x6 (gri) conform GOST17608-91 pe un strat din amestec nisip-ciment (6:1) H=5cm	m2			171,69 24,51
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	41,12	23,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,12	0,65
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	115,50	117,23
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,40	11,02
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	161,00	0,81
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	161,00	6,89
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			38 974,51
54	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (BP 100.20.8 pe pat de fundatie din beton cl B15)	m			113,26 12,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	41,12	4,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	41,12	7,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	915,50	43,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	161,00	0,48
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	54,72	54,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	24,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			10 079,84
		8. Amenajarea si accesorii rutiere. Constructia cuzinetului de reazem de la PC0+19 - PC0+41, PC5+36, PC5+58				
55	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 (Saparea solului de grupa II mecanizat)	100 m3			604,73 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	295,00	604,73
		<i>Total</i>	lei			181,42
56	AcF03B	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 pietris margaritar (Executarea stratului de baza cu gr. 10cm)	m3			300,43 34,95
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	41,12	34,95
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	259,00	265,48
		<i>Total</i>	lei			781,12
57	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) (Executarea fundatiei din beton monolit clasa B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 989,65 185,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,12	168,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,12	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	915,50	952,46
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,40	387,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	161,00	120,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	259,00	178,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,00	7,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	233,00	4,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			17 508,95
58	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Constructia unui cuzinet de reazem)	m2			81,94 49,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,12	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,12	43,18
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			4 260,90
59	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 подпорной стенки из монолитного бетона кл. B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 989,65 185,04
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,12	168,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,12	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	915,50	952,46
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,40	387,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	161,00	120,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	259,00	178,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	24,00	7,06
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	233,00	4,19
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
		Total	lei			31 436,49
60	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,94 49,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,12	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,12	43,18
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			4 260,90
		9. Organizarea circulatiei				
61	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (Piloni din metal MC-1)	buc			336,37 44,82
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	41,12	13,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	41,12	31,25
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	915,50	91,55
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			8 745,64
62	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie	buc			616,96

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. (instalarea indicatoarelor de circulatie.)				54,28
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	41,12	54,28
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	535,00	535,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	4,00	8,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	0,45	0,01
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	12,50	17,67
		Total	lei			22 210,64
63	DF16B	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email fara microbile de sticla	1 km			10 179,86 136,11
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	41,12	136,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	161,00	0,15
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	7 042,02	8 450,42
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	28,50	1 437,26
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	26,00	64,22
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	24,00	19,21
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,2900	250,00	72,49
		Total	lei			7 431,30
64	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			66,36 19,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,12	15,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	41,12	3,70
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	28,50	20,80
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	26,00	9,10
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	45,00	5,13
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
		Total	lei			2 813,72

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

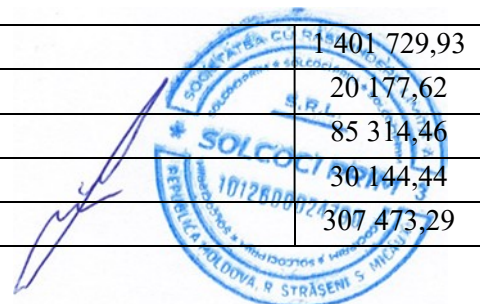
DEVIZ LOCAL № 2-3
Drumul pentru automobile. Stradela 1 Izvoarelor

Valoarea de deviz 1 844 839,74 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. Lucrari pregatitoare				
1	AcE07D k=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000 Коэффициент к машинам=1,0000 Коэффициент к трудозатратам=0,6000	buc	18,0000	27,14 27,14	488,51 488,51
2	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	18,0000	78,67 45,23	1 416,13 814,18
3	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 (Reparatie gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	0,7400	2 104,09 570,32	1 557,03 422,04
4	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat K100-1	buc	22,0000	50,00 0,00	1 100,00 0,00
5	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat K107-3	buc	5,0000	150,00 0,00	750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demontarea capacelor exs.)	m3	57,0000	260,39 65,79	14 842,06 3 750,14
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Repararea gurilor fintinelor beton B15)	m3	573,0000	25,74 5,88	14 750,83 3 369,33
8		Returtarea pietrisului 50% (Deviz rambursarea materialelor)	m3	286,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
9	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 (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit)	100 m3	2,8600	663,75 0,00	1 898,32 0,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка до 1км (на склад))	t	457,6000	5,10 0,00	2 335,59 0,00
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit)	100 m3	3,4300	663,75 0,00	2 276,66 0,00
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	548,8000	5,10 0,00	2 801,08 0,00
		<i>Total</i>	lei			44 216,21
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				44 216,21 8 844,20

	Total	lei	1 401 729,93
	Asigurarea sociala medicala	22,5 %	20 177,62
	Cheltuieli de regie	6 %	85 314,46
	Beneficiu de deviz	2 %	30 144,44
	TVA	20 %	307 473,29



1	2	3	4	5	6	7
						1 844 839,74
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				89 678,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3
Drumul pentru automobile. Stradela 1 Izvoarelor**

Valoarea de deviz 1 844 839,74 lei

№ 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 № 2-3:				

Manopera:

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	31,6800	41,12	1 302,69
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,1854	41,12	295,46
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,0784	41,12	126,58
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	173,1390	41,12	7 119,47
		Total manopera				89 678,31

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1290	226,00	255,15
2.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0969	120,00	11,63
3.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	262,5480	1,40	367,57
4.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,5961	1,40	0,83
5.	26611264330911	Inel de reazem KIQ-1(0,02 m3)	buc	22,0000	50,00	1 100,00
6.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	150,00	750,00
7.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,3055	915,50	279,69
8.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0574	813,00	46,67
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2570	24,00	6,17
		Total materiale de construcții				1 163 664,62

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	44,1750	120,00	5 301,00
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,7834	450,00	6 652,54
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,1525	295,00	4 174,98
4.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	7,9074	450,00	3 558,33
5.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	44,1750	120,00	5 301,00
6.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	7,9074	210,00	1 660,55
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,3986	550,00	769,23
8.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,3485	220,00	5 136,67
		Total utilaje de construcții				148 387,00

Total	lei	1 401 729,93
Asigurarea sociala medicala	22,5 %	20 177,62

Cheltuieli de regie	6 %	85 314,46
Beneficiu de deviz	2 %	30 144,44
TVA	20 %	307 473,29
Total deviz:		1 844 839,74

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reparatia capitala a str.Izvoarelor din
or.Codru mun.Chisinau

Investitor Primaria or. Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari pregatitoare				
1	AcE07D k=0.6	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Demontare capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=0,0000 Коэффициент к машинам=1,0000 Коэффициент к трудозатратам=0,6000	buc			27,14 27,14
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	27,14
		Total	lei			488,51
2	AcE07D	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (Montarea capacelor exs.) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			78,67 45,23
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	41,12	45,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,3000	1,40	20,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0550	226,00	12,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	24,00	0,34
		Total	lei			1 416,13
3	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 (Reparatie gurilor fantanilor cu schimbarea capacelor si cresterea pina la cota proiectata inele din beton armat) Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 104,09 570,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,12	399,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,12	171,05
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	915,50	377,96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,72
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	813,00	63,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	226,00	36,41
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,50
		Total	lei			1 557,03
4	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc			50,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			1 100,00
5	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat КЦ7-3	buc			150,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			750,00
6	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Demontarea capacelor exs.)	m3			260,39 65,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,12	65,79
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,60

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		<i>Total</i>	lei			14 842,06
7	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Repararea gurilor fintinelor beton B15)	m3			25,74
						5,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	41,12	5,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	450,00	6,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	210,00	2,90
		<i>Total</i>	lei			14 750,83
8		Returtarea pietrisului 50% (Deviz rambursarea materialelor)	m3			0,00
						0,00
		<i>Total</i>	lei			
9	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 (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit)	100 m3			663,75
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		<i>Total</i>	lei			1 898,32
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Транспортировка до 1км (на склад))	t			5,10
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			2 335,59
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pietrisului mecanizat in autobasculante si transportate pina la 1km in depozit)	100 m3			663,75
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	295,00	663,75
		<i>Total</i>	lei			2 276,66
12	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,10
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	220,00	5,10
		<i>Total</i>	lei			2 801,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4
constructia canalizarii pluviale str.Livadarilor, str.Izvoarelor sect.1

Valoarea de deviz 4 130 878,36 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Canalizare de pluviale (Sectorul N1) 1.1 Lucrari de terasament				
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	58,6700	615,00	36 082,05
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	181,0000	84,73	15 335,73
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	184,0000	54,70	10 065,33
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3	26,1600	392,70	10 273,03
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	26,1600	675,00	17 658,00



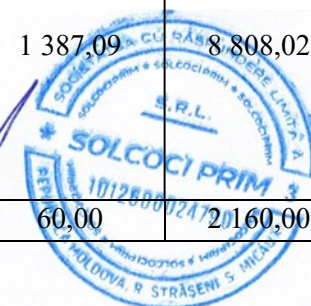
1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	4 447,0000	7,37	32 765,50
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	723,0000	12,75	9 218,47
8	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, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	723,0000	33,25	24 037,94
9	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	28,9300	239,80	6 937,41
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	28,9300	549,79	15 905,33
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	270,0000	209,59	56 589,11
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	1 448,0000	209,59	303 485,31



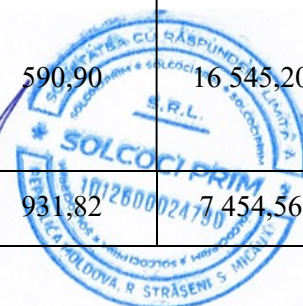
1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	2 411,0000	21,31	51 376,72
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,3800	549,79	208,92
		<i>Total</i>	lei			589 938,85
		Total Canalizare de pluviale (Sectorul N1)				589 938,85
		1.1 Lucrari de terasament Inklusiv salariu				140 407,71
		2. Tevi				
15	AcA08B k=1,3 к з- те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,3000	m	276,0000	279,10	77 032,16
16	AcA08B k=1,9 к з- те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-630mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,9000	m	60,0000	908,79	54 527,39
17	AcA08B k=2,2 к з- те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-800mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=2,2000	m	835,0000	1 696,46	1 416 544,74
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul	m	18,0000	2 720,13	48 962,41



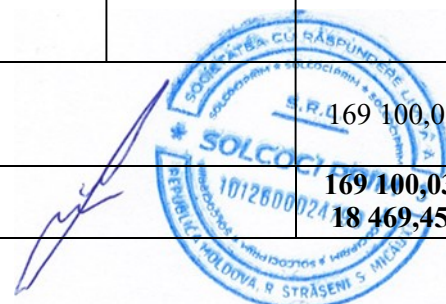
1	2	3	4	5	6	7
	k=2,4 к 3-те	cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-1000mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=2,4000				
		<i>Total</i>	lei			1 597 066,70
		Total Tevi Inclusiv salariu				1 597 066,70 37 743,77
		3. Caminul de vizitare(19 buc.)				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	1,2000	1 957,38	2 348,86
20	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) (Bc 15/B200) (2,12-0,50=1,62m3)-Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,6200	1 409,71	2 283,73
21	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	22,0600	1 534,75	33 856,66
22	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0048	m3	9,7900	1 517,50	14 856,37
23	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 100) (Pregatirea) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,3500	1 387,09	8 808,02
24	AcE13B1	Elemente din beton armat	buc	36,0000	60,00	2 160,00



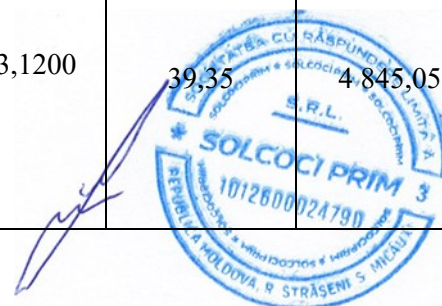
1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat KIQO-1				
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)	buc	22,0000	131,80	2 899,60
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ7-9)	buc	8,0000	262,00	2 096,00
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ11-10-1)	buc	2,0000	254,54	509,08
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ11-15-1)	buc	13,0000	690,91	8 981,83
29	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ11-20-1)	buc	4,0000	1 181,82	4 727,28
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQI-10)	buc	2,0000	322,72	645,44
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQI-15)	buc	13,0000	772,73	10 045,49
32	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQI-20)	buc	4,0000	1 409,00	5 636,00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ10-9)	buc	2,0000	363,63	727,26
34	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ15-9)	buc	28,0000	590,90	16 545,20
35	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	8,0000	931,82	7 454,56



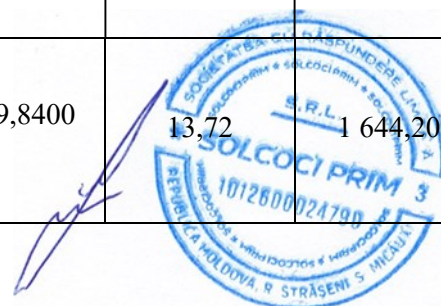
1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KI20-9)				
36	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc	15,0000	1 650,00	24 750,00
37	AcE14B1	Capac cu rama tip "Usor"	buc	4,0000	850,00	3 400,00
38	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg	17,1000	18,00	307,80
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)	t	0,0200	341,00	6,82
40	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg	483,7200	21,00	10 158,12
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t	0,4800	341,13	163,74
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	0,6800	460,78	313,33
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	5,7000	100,66	573,79
44	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2	123,1200	39,35	4 845,05
		<i>Total</i>	lei			169 100,03
		Total Caminul de vizitare(19 buc.) Inclusiv salariu				169 100,03 18 469,45



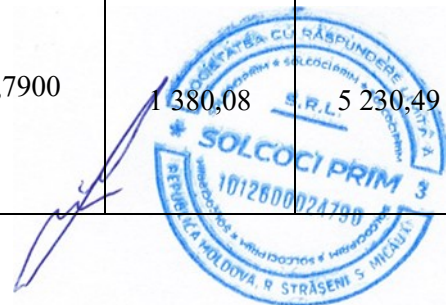
1	2	3	4	5	6	7
		4. Tencuieli interioare camine (36 buc)				
45	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	15,3400	1 957,46	30 027,43
46	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIII3-10)	buc	36,0000	600,00	21 600,00
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-96)	buc	33,0000	363,00	11 979,00
48	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-6)	buc	3,0000	282,00	846,00
49	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-3)	buc	5,0000	222,72	1 113,60
50	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10a)	buc	36,0000	335,00	12 060,00
51	AcE14B1	Gratar de tip "ДБ"	buc	36,0000	1 755,00	63 180,00
52	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg	270,0000	21,00	5 670,00
53	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t	0,2700	341,11	92,10
54	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane	m2	123,1200	39,35	4 845,05



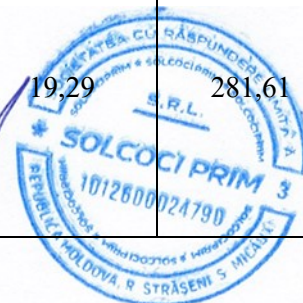
1	2	3	4	5	6	7
		de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)				
		<i>Total</i>	lei			151 413,18
		Total Tencuieli interioare camine (36 buc) Inclusiv salariu				151 413,18 13 097,81
		5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc				
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,7300	453,36	330,95
56	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,7900	1 380,08	5 230,49
57	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,2000	81,95	2 393,02
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 396,35	279,27
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M300) Alte utilaje=1,0300	m3	0,6000	1 517,72	910,63
60	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	119,8400	13,72	1 644,20



1	2	3	4	5	6	7
61	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	21,5300	14,30	307,78
62	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	13,0000	119,02	1 547,22
63	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 verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)	m2	14,6000	19,29	281,61
64	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	1 836,58	18 365,77
		<i>Total</i>	lei			31 290,94
		Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc Inclusiv salariu				31 290,94 4 098,95
		6. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N2-1 buc				
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,7300	453,36	330,95
66	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice,	m3	3,7900	1 380,08	5 230,49



1	2	3	4	5	6	7
		beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
67	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,2000	81,95	2 393,02
68	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 396,35	279,27
69	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,6000	1 517,72	910,63
70	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	119,8400	13,72	1 644,20
71	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	21,5300	14,30	307,78
72	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	13,0000	101,45	1 318,84
73	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	m2	14,6000	19,29	281,61



1	2	3	4	5	6	7
		adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)				
74	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	1 836,58	18 365,77
		<i>Total</i>	lei			31 062,56
		Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N2-1 buc Inclusiv salariu				31 062,56 4 098,95
		7. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N3-1 buc				
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,7300	453,36	330,95
76	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,8300	1 380,07	5 285,67
77	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	31,4000	81,95	2 573,30
78	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 396,35	279,27
79	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,7000	1 517,73	1 062,41
80	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	128,8400	13,72	1 767,67



1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere				
81	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	23,4700	14,30	335,52
82	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	14,5400	101,45	1 475,10
83	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 verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)	m2	15,6800	19,29	302,41
84	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	11,0000	1 836,58	20 202,35
		<i>Total</i>	lei			33 614,65
		Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N3-1 buc Inclusiv salariu				33 614,65 4 430,31
		8. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N4-1 buc				
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,7300	453,36	330,95
86	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	3,7900	1 380,08	5 230,49



1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
87	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,2000	81,95	2 393,02
88	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 396,35	279,27
89	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,6000	1 517,72	910,63
90	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	119,8400	13,72	1 644,20
91	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	21,5300	14,30	307,78
92	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	13,0000	101,45	1 318,84
93	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe	m2	14,6000	19,29	281,61



1	2	3	4	5	6	7
		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) (Strat hidroizolant)				
94	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	1 836,58	18 365,77
		<i>Total</i>	lei			31 062,56
		Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N4-1 buc Inclusiv salariu				31 062,56 4 098,95
		9. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N5-1 buc				
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,7300	453,36	330,95
96	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,8300	1 380,07	5 285,67
97	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	31,4000	81,95	2 573,30
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 396,35	279,27
99	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,7000	1 517,73	1 062,41



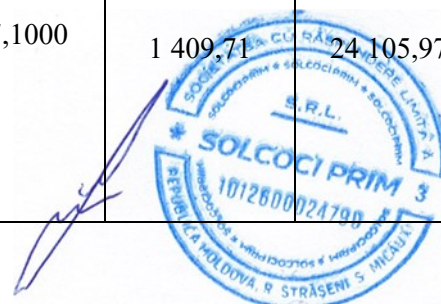
1	2	3	4	5	6	7
100	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundații continue și radiere	kg	128,8400	13,72	1 767,67
101	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	23,4700	14,30	335,52
102	CF15B3	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fără ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	14,5400	101,45	1 475,10
103	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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) (Strat hidroizolant)	m2	15,6800	19,29	302,41
104	AcE06A	Montarea grătarelor cu ramă din fontă la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	11,0000	1 836,58	20 202,35
		<i>Total</i>	lei			33 614,65
		Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N5-1 buc Inclusiv salariu				33 614,65 4 430,31
		10. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N6-1 buc				
105	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Piatră fr. 20...40 M100)	m3	0,9000	453,37	408,03
106	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	4,7400	1 380,09	6 541,61



1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
107	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	36,0000	81,95	2 950,28
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 396,35	279,27
109	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,7000	1 517,73	1 062,41
110	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	147,2000	13,72	2 019,57
111	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	27,2000	14,30	388,85
112	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	12,6100	101,45	1 279,26
113	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	14,4000	19,28	277,68



1	2	3	4	5	6	7
		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) (Strat hidroizolant)				
114	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	13,0000	1 836,58	23 875,50
		<i>Total</i>	lei			39 082,46
		Total Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N6-1 buc Inclusiv salariu				39 082,46 4 786,53
		11. Canal scurgere				
115	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.	100 m3	4,2500	615,00	2 613,75
116	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Canal scurgere cl. B20) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2	6,7000	30 728,77	205 882,78
117	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) (Suport B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,1000	1 409,71	2 960,40
118	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) (Dinti N2 de beton B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	17,1000	1 409,71	24 105,97



1	2	3	4	5	6	7
119	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) (Dinti N3 de beton B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,0000	1 409,70	4 229,10
120	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-Deformat	m2	32,9400	28,98	954,67
121	IzF04F	Placi de impermeabilitate cu bitum	m2	32,9400	19,29	635,29
		<i>Total</i>	lei			241 381,96
		Total Canal scurgere Inclusiv salariu				241 381,96 49 591,52
		12. Camin				
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,7500	453,37	340,03
123	CA03B	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 (Camin M-250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,4200	1 387,06	1 969,63
124	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	13,0000	81,95	1 065,37
		<i>Total</i>	lei			3 375,03
		Total Camin Inclusiv salariu				3 375,03 902,86
		13. Cap de podet				
125	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	0,2300	615,00	141,45



1	2	3	4	5	6	7
126	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	m3	0,3400	346,38	117,77
127	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (CAP-Π10,14)	m3	1,2500	7 120,04	8 900,05
128	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (СТ 4Л (П)) Alte materiale=1,0300	m3	2,0000	8 713,68	17 427,35
129	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (Beton pentru rigole кл. В20) Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300	m3	0,5400	1 314,13	709,63
130	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	151,0000	14,30	2 158,64
131	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	29,5000	13,72	404,73
132	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция) Alte materiale=1,0300	m2	20,7000	82,14	1 700,31
133	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	0,9600	180,07	172,87
134	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	0,0700	239,86	16,79
135	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100	0,0700	549,71	38,48



1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	m3			
136	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,1600	290,37	46,46
		<i>Total</i>	lei			31 834,53
		Total Cap de podet Inclusiv salariu				31 834,53 2 533,65

		Total	lei	2 983 838,10
		Asigurarea medicala si fondul social	22,5 %	64 955,42
		Cheltuieli de transport	3 %	76 114,47
		Cheltuieli de regie	8 %	249 992,64
		Beneficiu	2 %	67 498,01
		TVA	20 %	688 479,72
		Total deviz: Inclusiv salariu	4 130 878,36	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4
constructia canalizarii pluviale str.Livadarilor, str.Izvoarelor sect.1**

Valoarea de deviz 4 130 878,36 lei

Intocmit in prețuri curente 27.05.2019

№ 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 № 2-4:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,4941	41,13	20,32
2.	7122050013400	Zidar	h-om	321,5051	41,13	13 223,51
3.	7123010010200	Betonist	h-om	211,8720	41,13	8 714,31
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	58,2377	41,13	2 395,31
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	218,7336	41,13	8 996,53
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	723,3000	41,13	29 749,33
7.	7129020012800	Pavator	h-om	0,9520	41,13	39,16
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5130	41,13	21,10
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	73,4500	41,13	3 021,01
10.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	7,3500	41,13	302,32
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 282,6146	41,13	52 753,95
12.	7137010011500	Electrician	h-om	22,0800	41,13	908,15
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,9414	41,13	120,98
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 626,2586	41,13	66 887,99
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	108,9503	41,13	4 481,15
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	156,4722	41,13	6 435,70
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 154,8794	41,13	47 500,17
18.	9312040019600	Sapator	h-om	1 048,3778	41,13	43 119,78
		Total manopera				288 690,77

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,4047	1 300,00	526,11
2.	1212875274200001	Capacul cu rama tip "Usor"	buc	4,0000	850,00	3 400,00
3.	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	753,7200	21,00	15 828,12
4.	12325212167020500	Teava din PVC GOFROT CL4 1000mm	m	18,9040	2 546,67	48 142,25
5.	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	15,0000	1 650,00	24 750,00
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	73,8407	291,00	21 487,64
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,8636	291,00	251,31
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,0950	291,00	1 773,62
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0171	1 000,00	17,10
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1950	180,00	35,10

11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 768,1315	180,00	318 263,67
12.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,3485	291,00	101,41
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0997	3 166,00	315,65
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,8774	3 166,00	5 943,87
15.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,1812	3 250,00	588,90
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	7,7823	130,00	1 011,70
17.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	6,5097	3 166,00	20 609,71
18.	2010237318750	Distantieri	buc	162,5445	0,50	81,25
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,9400	120,00	2 392,80
20.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	138,4250	1,00	138,43
21.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0736	750,00	55,20
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,2772	20,00	5,54
23.	2320187315789	Decofrol	kg	23,9280	24,00	574,28
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	208,2500	8,50	1 770,13
25.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,1026	8 500,00	872,10
26.	23203226000401	Bitum	t	1,7943	8 500,00	15 251,55
27.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,0040	34,00	136,14
28.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	138,6136	60,00	8 316,82
29.	25212167013122 0500	Teava din PVC GOFRAT CL4 800mm	m	876,9379	1 575,00	1 381 177,19
30.	25212167020500	Teava din PVC GOFRAT CL4 315mm	m	289,8621	239,17	69 326,32
31.	25212167020502 30	Teava din PVC GOFRAT CL4 630mm	m	63,0135	829,58	52 274,74
32.	25654666112643 31010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a	buc	36,0000	335,00	12 060,00
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,5620	1,40	7,79
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	136,5000	1,40	191,10
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	34,7627	1,40	48,66
36.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	41,6500	1,50	62,49
37.	26611231231643 31011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	3,0000	282,00	846,00
38.	26611261231243 31011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9	buc	8,0000	262,00	2 096,00
39.	26611261232134 331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	5,0000	222,72	1 113,60
40.	26611264312321 30012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-96	buc	33,0000	363,00	11 979,00
41.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	36,0000	60,00	2 160,00
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	22,0000	131,80	2 899,60
43.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	322,72	645,44
44.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	363,63	727,26
45.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	254,54	509,08
46.	26611264331121 014	Placi prefabricate pt. camine КЦП3-10	buc	36,0000	600,00	21 600,00
47.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	13,0000	772,73	10 045,49
48.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	28,0000	590,90	16 545,20
49.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	13,0000	690,91	8 981,83
50.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	1 409,00	5 636,00

51.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1(0,51 m3)	buc	4,0000	1 181,82	4 727,28
52.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	8,0000	931,82	7 454,56
53.	2663102100000	Beton	m3	135,5349	1 050,00	142 311,64
54.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	32,8654	1 050,00	34 508,67
55.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	24,5794	1 050,00	25 808,36
56.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,7811	720,00	2 722,40
57.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,9683	720,00	697,18
58.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0111	720,00	7,99
59.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,4774	720,00	1 063,72
60.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,9683	720,00	697,18
61.	26661212280056 1	Tuburi din beton armat CAP П10.14	m3	1,2500	5 900,00	7 375,00
62.	26661228310056 2	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m Cт 4Л (п)	m3	2,0600	6 500,00	13 390,00
63.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0341	8 500,00	289,85
64.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3138	28,00	64,79
65.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	296,9730	11,00	3 266,69
66.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	813,7475	11,00	8 951,23
67.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0456	12,00	0,55
68.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,9700	19,00	189,43
69.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,8363	19,00	205,89
70.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	4,0987	5,00	20,49
71.	2873122000751	Piese forjate	kg	310,5450	20,00	6 210,90
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,8743	22,00	371,22
73.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	45,3268	22,00	997,19
74.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	59,8200	4,00	239,28
75.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	59,8200	1,00	59,82
76.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9970	0,45	0,46
77.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	66,3000	1 755,00	116 356,50
78.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,9820	28,00	167,51
79.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1673	720,00	120,46
80.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	72,3340	24,00	1 736,02
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,6304	24,00	63,09
82.	4100126202818	Apa	m3	0,5300	24,00	12,71
83.	7986546545	Scoaba d16 A-1	kg	17,1000	18,00	307,80
84.	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	36,0000	1 755,00	63 180,00
		Total materiale de construcții				2 537 149,05

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,2260	120,00	267,11
2.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0497	1,00	0,05
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,1130	120,00	133,58
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1225	18,00	2,19
5.	2922140007000	Macara	h-ut	11,2543	450,00	5 064,42
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,5690	24,00	13,66
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1679	180,00	30,22
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	188,3175	300,00	56 495,25

		termic, 0,40-0,70 mc				
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,5687	220,00	125,12
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	78,5168	220,00	17 273,69
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4800	24,00	11,52
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	33,2160	24,00	797,20
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,3780	36,00	85,61
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,8006	24,00	43,21
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,1755	24,00	4,21
16.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,2970	24,00	7,13
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,0573	24,00	25,36
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	305,2582	18,00	5 494,65
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,5924	20,00	31,86
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0810	24,00	1,94
21.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	65,2471	450,00	29 361,19
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	13,8400	450,00	6 228,03
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	136,5229	240,00	32 765,50
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	16,9799	220,00	3 735,58
		Total utilaje de constructii				157 998,28

Total	lei	2 983 838,10
Asigurarea medicala si fondul social	22,5 %	64 955,42
Cheltuieli de transport	3 %	76 114,47
Cheltuieli de regie	8 %	249 992,64
Beneficiu	2 %	67 498,01
TVA	20 %	688 479,72

Total deviz:

4 130 878,36

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Reparatia capitala a str.Izvoarelor din
or.Codru mun.Chisinau**

Investitor Primaria or.Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Canalizare de pluviale (Sectorul N1)				
		1.1 Lucrari de terasament				
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			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			36 082,05
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,13	84,73
		<i>Total</i>	lei			15 335,73
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			54,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	41,13	49,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	41,13	4,94
		<i>Total</i>	lei			10 065,33
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3			392,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	220,00	392,70
		<i>Total</i>	lei			10 273,03
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	lei			17 658,00
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,37
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	240,00	7,37
		<i>Total</i>	lei			32 765,50
7	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	m3			12,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,13	12,75
		<i>Total</i>	lei			9 218,47
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			33,25

1	2	3	4	5	6	7
		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, толщиной 10 см, связный грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,13	30,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			24 037,94
9	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			239,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,80
		Total	lei			6 937,41
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			549,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,02
		Total	lei			15 905,33
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			209,59
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
		Total	lei			56 589,11
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			209,59
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
		Total	lei			303 485,31
13	TsF01B	Sprajiniri 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	m2			21,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	41,13	12,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	5,00	0,01
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 166,00	8,55
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,00	0,41
		Total	lei			51 376,72
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			549,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,03
		Total	lei			208,92
		2. Tevi				
15	AcA08B k=1,3 κ 3-te	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu	m			279,10

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,3000				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	20,85
	25212167020500	Teava din PVC GOFRAT CL4 315mm	m	1,0450	239,17	251,18
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			77 032,16
16	AcA08B k=1,9 к 3-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-630mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,9000	m			908,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	30,48
	2521216702050230	Teava din PVC GOFRAT CL4 630mm	m	1,0450	829,58	871,25
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			54 527,39
17	AcA08B k=2,2 к 3-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-800mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=2,2000	m			1 696,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	35,29
	252121670131220500	Teava din PVC GOFRAT CL4 800mm	m	1,0450	1 575,00	1 654,10
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			1 416 544,74
18	AcA08B k=2,4 к 3-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-1000mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=2,4000	m			2 720,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	38,50
	12325212167020500	Teava din PVC GOFRAT CL4 1000mm	m	1,0450	2 546,67	2 674,57
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			48 962,41
		3. Caminul de vizitare(19 buc.)				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			1 957,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,38
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 050,00	433,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	130,00	17,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	28,99
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		Total	lei			2 348,86
20	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	m3			1 409,71

1	2	3	4	5	6	7
		200) (Bc 15/B200) (2,12-0,50=1,62m3)- Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			2 283,73
21	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3			1 534,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	41,13	278,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	41,13	119,28
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 050,00	549,27
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	130,00	20,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	720,00	59,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	180,00	26,26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,40	0,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	450,00	480,60
		Total	lei			33 856,66
22	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0048	m3			1 517,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	41,13	231,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	41,13	99,53
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 050,00	604,66
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	130,00	27,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	720,00	49,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	180,00	23,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,40	0,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	450,00	479,25
		Total	lei			14 856,37
23	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 100) (Pregatirea) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 387,09
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,13	146,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			8 808,02
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KII-O-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			2 160,00
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KII7-3)	buc			131,80
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	131,80	131,80
		Total	lei			2 899,60
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII7-9)	buc			262,00
	266112612312433 1011	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9	buc	1,0000	262,00	262,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 096,00
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIPII-10-1)	buc			254,54
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	254,54	254,54
		Total	lei			509,08
28	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIPII-15-1)	buc			690,91
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	690,91	690,91
		Total	lei			8 981,83
29	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIPII-20-1)	buc			1 181,82
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 181,82	1 181,82
		Total	lei			4 727,28
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIPII-10)	buc			322,72
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	322,72	322,72
		Total	lei			645,44
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIPII-15)	buc			772,73
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	772,73	772,73
		Total	lei			10 045,49
32	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIPII-20)	buc			1 409,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 409,00	1 409,00
		Total	lei			5 636,00
33	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIPII-9)	buc			363,63
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIIPII-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	363,63	363,63
		Total	lei			727,26
34	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIPII-15-9)	buc			590,90
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIIPII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	590,90	590,90
		Total	lei			16 545,20
35	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIPII-20-9)	buc			931,82
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIIPII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	931,82	931,82
		Total	lei			7 454,56
36	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc			1 650,00
	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	lei			24 750,00
37	AcE14B1	Capac cu rama tip "Usor"	buc			850,00
	121287527420000 1	Capacul cu rama tip "Usor"	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			3 400,00
38	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg			18,00
	7986546545	Scoaba d16 A-1	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			307,80
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)	t			341,00



1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	177,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,00
		Total	lei			6,82
40	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			10 158,12
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t			341,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,13
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,21
		Total	lei			163,74
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			460,78
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	41,13	57,59
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	291,00	369,57
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	24,00	1,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	180,00	31,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	220,00	1,10
		Total	lei			313,33
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			100,66
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	41,13	3,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 300,00	92,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	12,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	180,00	1,57
		Total	lei			573,79
44	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2			39,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,13	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,13	4,11
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	720,00	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			4 845,05
		4. Tencuieli interioare camine (36 buc)				
45	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			1 957,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 050,00	433,51
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	130,00	17,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	180,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		Total	lei			30 027,43
46	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII13-10)	buc			600,00
	266112643311210 14	Placi prefabricate pt. camine KII13-10	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			21 600,00
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-96)	buc			363,00
	266112643123213 0012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-96	buc	1,0000	363,00	363,00
		Total	lei			11 979,00
48	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-6)	buc			282,00
	266112312316433 1011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	282,00	282,00
		Total	lei			846,00
49	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-3)	buc			222,72
	266112612321343 31011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	222,72	222,72
		Total	lei			1 113,60
50	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10a)	buc			335,00
	256546661126433 1010	Placi prefabricate pt. camine KII10a	buc	1,0000	335,00	335,00
		Total	lei			12 060,00
51	AcE14B1	Gratar de tip "ДБ"	buc			1 755,00
	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	1,0000	1 755,00	1 755,00
		Total	lei			63 180,00
52	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			5 670,00
53	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t			341,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,11
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,19
		Total	lei			92,10
54	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2			39,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,13	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,13	4,11
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	720,00	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			4 845,05
		5. Caminul de acumulare a apelor				

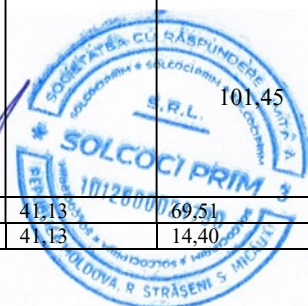
1	2	3	4	5	6	7
		pluviale de tip "Bloc" N1-1buc				
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			453,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		<i>Total</i>	lei			330,95
56	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 380,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			5 230,49
57	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			2 393,02
58	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 396,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 086,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			279,27
59	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M300) Alte utilaje=1,0300	m3			1 517,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,37
		<i>Total</i>	lei			910,63
60	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,72

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			1 644,20
61	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			307,78
62	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			119,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	180,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 547,22
63	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) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			281,61
64	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 836,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 755,00	1 790,10
		Total	lei			18 365,77
		6. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N2-1 buc				
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			453,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,21

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			330,95
66	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 380,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			5 230,49
67	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 393,02
68	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 396,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 086,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			279,27
69	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 517,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,37
		Total	lei			910,63
70	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			1 644,20
71	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			307,78
72	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 318,84
73	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) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			281,61
74	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 836,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 755,00	1 790,10
		Total	lei			18 365,77
		7. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N3-1 buc				
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			453,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			330,95
76	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 380,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 092,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			5 285,67
77	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 573,30
78	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 396,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 086,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			279,27
79	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 517,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,39
		Total	lei			1 062,41
80	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			1 767,67
81	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			335,52
82	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sc lisivite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40

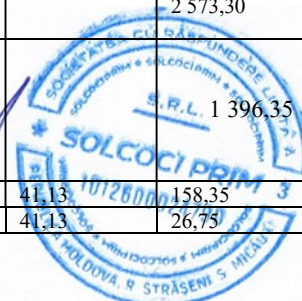


1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 475,10
83	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) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			302,41
84	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 836,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 755,00	1 790,10
		Total	lei			20 202,35
		8. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N4-1 buc				
85	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			453,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			330,95
86	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 380,08
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			5 230,49
87	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 393,02
88	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 396,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 086,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			279,27
89	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 517,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,37
		Total	lei			910,63
90	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			1 644,20
91	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			307,78
92	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 318,84
93	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 verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)	m2			19,29



1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			281,61
94	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 836,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 755,00	1 790,10
		Total	lei			18 365,77
		9. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N5-1 buc				
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			453,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			330,95
96	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 380,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 092,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			5 285,67
97	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 573,30
98	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,73



1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 086,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			279,27
99	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 517,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,39
		Total	lei			1 062,41
100	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			1 767,67
101	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			335,52
102	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 475,10
103	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 verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			302,41
104	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1.836,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48

1	2	3	4	5	6	7
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 755,00	1 790,10
		Total	lei			20 202,35
		10. Caminului de acumulare a apelor pluviale de tip "bloc" N6-1 buc				
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			453,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			408,03
106	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 380,09
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			6 541,61
107	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 950,28
108	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 396,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 086,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			279,27
109	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 517,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,39
		Total	lei			1 062,41

1	2	3	4	5	6	7
110	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundații continue și radiere	kg			13,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			2 019,57
111	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			14,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			388,85
112	CF15B3	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau caramida, cu suprafețe curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fără ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatic)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fără ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 279,26
113	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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) (Strat hidroizolant)	m2			19,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			277,68
114	AcE06A	Montarea grătarelor cu ramă din fontă la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 836,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu ramă de fontă pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 755,00	1 790,10
		Total	lei			23 875,50
		11. Canal scurgere				
115	TsC03B1	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 depozit teren catg.	100 m3			615,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		Total	lei			2 613,75

1	2	3	4	5	6	7
116	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (Canal scurgere cl. B20) Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			30 728,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	163,5000	41,13	6 724,76
	2663102100000	Beton	m3	15,3000	1 050,00	16 546,95
	23203226000401	Bitum	t	0,2600	8 500,00	2 276,35
	2873122000751	Piese forjate	kg	45,0000	20,00	927,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 166,00	489,17
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	291,00	3 207,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	220,00	557,44
		Total	lei			205 882,78
117	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) (Suport B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 409,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			2 960,40
118	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) (Dinti N2 de beton B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 409,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			24 105,97
119	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) (Dinti N3 de beton B15) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 409,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			4 229,10
120	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple-Deformat	m2			28,98
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	41,13	0,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2400	41,13	9,87
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 250,00	17,88
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	22,00	0,62
		Total	lei			954,67
121	IzF04F	Placi de impermeabilitate cu bitum	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			635,29
		12. Camin				
122	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			453,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			340,03
123	CA03B	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 (Camin M-250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 387,06
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,13	146,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 050,00	1 092,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			1 969,63
124	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			1 065,37
		13. Cap de podet				
125	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			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		Total	lei			141,45
126	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	m3			346,38
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	41,13	48,12
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	291,00	298,26
		Total	lei			117,77
127	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (CAP-II10,14)	m3			7 120,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	41,13	329,04

1	2	3	4	5	6	7
	266612122800561	Tuburi din beton armat CAP П10.14	m3	1,0000	5 900,00	5 900,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	450,00	891,00
		Total	lei			8 900,05
128	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Ст 4л (п)) Alte materiale=1,0300	m3			8 713,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	41,13	497,68
	266612283100562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m Ст 4л (п)	m3	1,0000	6 500,00	6 695,00
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	450,00	1 521,00
		Total	lei			17 427,35
129	AcE02A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare si la canalele din beton armat monolit, avind adincimea de 2-4 m (Beton pentru rigole кл. B20) Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300	m3			1 314,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7000	41,13	111,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	41,13	34,96
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0300	1 050,00	1 113,96
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	720,00	14,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	1,40	14,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,24
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5500	24,00	13,20
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	24,00	7,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	24,00	3,59
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	1,00	0,09
		Total	lei			709,63
130	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			2 158,64
131	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			404,73
132	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri (Обмазочная гидроизоляция) Alte materiale=1,0300	m2			82,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	41,13	23,20
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 500,00	39,38
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	720,00	5,56
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	8 500,00	14,00
		Total	lei			1 700,31
133	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			180,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	41,13	47,71
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	8 500,00	59,32
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	720,00	5,55
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	28,00	67,49
		Total	lei			172,87
134	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			239,86

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,86
		<i>Total</i>	lei			16,79
135	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			549,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,00
		<i>Total</i>	lei			38,48
136	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			290,37
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	220,00	290,37
		<i>Total</i>	lei			46,46

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

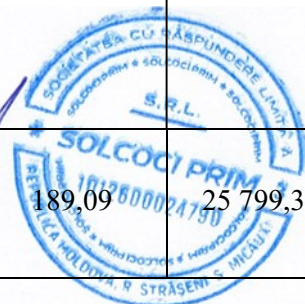
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-5
constructia retelelor de canalizare str.Izvoarelor, str-la Izvoarelor

Valoarea de deviz 1 231 217,47 lei

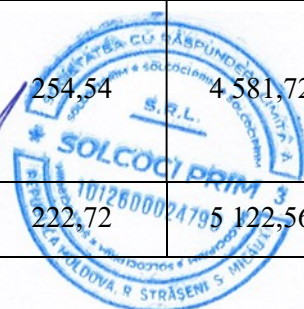
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Canalizare de pluviale (Sectorul N1) 1.1 Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	22,3000	615,00	13 714,50
2	TsA20B	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	84,73	5 846,22
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	124,5600	54,70	6 813,79
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3	8,4500	392,70	3 318,30
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	8,4500	675,00	5 703,75

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
6	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.	100 m3	8,4500	525,00	4 436,25
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 437,0000	7,37	10 587,82
8	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	m3	288,0000	12,75	3 672,09
9	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, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	288,0000	33,25	9 575,28
10	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	11,5000	239,80	2 757,70
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	11,5000	549,79	6 322,55
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	136,4400	189,09	25 799,34

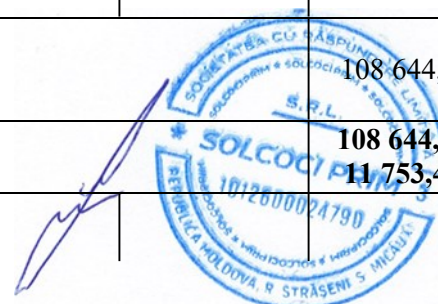


1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	427,0000	189,09	80 741,13
14	TsF01B	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	m2	1 358,0000	21,31	28 940,48
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1200	549,75	65,97
		<i>Total</i>	lei			208 295,17
		Total Canalizare de pluviale (Sectorul N1)				208 295,17
		1.1 Lucrari de terasament Inklusiv salariu				60 324,20
		2. Tevi				
16	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-500mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m	498,0000	650,94	324 168,15
17	AcA08B k=1,9 к з-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-400mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m	264,0000	414,08	109 317,21
18	AcA08B k=1,3 к з-те	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9	m	108,0000	252,11	27 227,39

1	2	3	4	5	6	7
		m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000				
		<i>Total</i>	lei			460 712,75
		Total Tevi Inclusiv salariu				460 712,75 13 955,41
		3. Caminul de vizitare(18 шт.)				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	10,5000	2 036,81	21 386,55
20	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) (Bc 15/B200) (14,94-4,35(в норме)=10,62м3)- Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	10,6200	1 617,78	17 180,87
21	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 100) (Pregatirea de beton) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,2400	1 595,15	5 168,30
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	40,0000	60,00	2 400,00
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)	buc	11,0000	131,80	1 449,80
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQII1-10-1)	buc	18,0000	254,54	4 581,72
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	23,0000	222,72	5 122,56



1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KI10-3)				
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KI10-9)	buc	9,0000	363,63	3 272,67
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KI10-10)	buc	10,0000	322,72	3 227,20
28	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc	18,0000	1 650,00	29 700,00
29	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg	74,7000	18,00	1 344,60
30	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)	t	0,0800	341,12	27,29
31	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg	477,8800	21,00	10 035,48
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t	0,4800	341,13	163,74
33	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2	91,0600	39,35	3 583,47
		<i>Total</i>	lei			108 644,25
		Total Caminul de vizitare(18 mtr.) Inclusiv salariu				108 644,25 11 753,44
		4. Rezervor de col a apei de ploaie (32 mtr.)				



1	2	3	4	5	6	7
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	13,2600	2 036,82	27 008,26
35	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIIII3-10)	buc	32,0000	322,72	10 327,04
36	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-96)	buc	29,0000	363,00	10 527,00
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10-6)	buc	3,0000	282,00	846,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KII10a)	buc	32,0000	322,72	10 327,04
39	AcE14B1	Gratar de tip "ДБ"	buc	32,0000	1 855,00	59 360,00
40	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg	205,0000	21,00	4 305,00
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t	0,2100	341,10	71,63
42	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2	110,0000	39,35	4 328,77



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			127 100,74
		Total Rezervor de col a apei de ploaie (32 m³.) Inclusiv salariu				127 100,74 11 443,12

		Total	lei	904 752,91
		Asigurarea sociala medicala	22,5 %	21 932,14
		Cheltuieli de transport	3 %	22 274,03
		Cheltuieli de regie	6 %	56 937,54
		Beneficiu de deviz	2 %	20 117,93
		TVA	20 %	205 202,92
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 231 217,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5
constructia retelelor de canalizare str.Izvoarelor, str-la Izvoarelor**

Valoarea de deviz 1 231 217,47 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

№ 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 № 2-5:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	150,7950	41,13	6 202,19
2.	7123010010200	Betonist	h-om	55,0440	41,13	2 263,96
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	407,4000	41,13	16 756,36
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	570,0096	41,13	23 444,50
5.	7137010011500	Electrician	h-om	14,9472	41,13	614,78
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,9414	41,13	120,98
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	700,6260	41,13	28 816,75
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,6500	41,13	1 054,98
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	98,8416	41,13	4 065,36
10.	9312040019600	Sapator	h-om	343,6984	41,13	14 136,31
		Total manopera				97 476,17

Materiale:

1.	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	682,8800	21,00	14 340,48
2.	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	18,0000	1 650,00	29 700,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	581,3543	160,00	93 016,69
4.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,1105	130,00	404,37
5.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	3,6666	3 166,67	11 610,91
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,2772	20,00	5,55
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,0040	34,00	136,13
8.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	100,9200	60,00	6 055,20
9.	25212167020500	Teava din PVC GOFROT CL4 315mm	m	112,8600	219,17	24 735,53
10.	25212167020598 979	Teava din PVC GOFROT CL4 500mm	m	520,4100	600,83	312 677,94
11.	25219898216702 050230	Teava din PVC GOFROT CL4 400mm	m	275,8800	374,17	103 226,02
12.	25654666112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KII-10a	buc	32,0000	322,72	10 327,04
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	19,1411	1,40	26,80
14.	26611231231643 31011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	3,0000	282,00	846,00
15.	26611261232134 331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	23,0000	222,72	5 122,56
16.	26611264312321 30012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-96	buc	29,0000	363,00	10 527,00

17.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	40,0000	60,00	2 400,00
18.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	11,0000	131,80	1 449,80
19.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	10,0000	322,72	3 227,20
20.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	9,0000	363,63	3 272,67
21.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	18,0000	254,54	4 581,72
22.	26611264331121014	Placi prefabricate pt. camine KИИ3-10	buc	32,0000	322,72	10 327,04
23.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	14,4196	1 250,00	18 024,50
24.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	9,8098	1 250,00	12 262,26
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,8424	720,00	1 326,52
26.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,2064	720,00	868,61
27.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	2,3086	5,00	11,54
28.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	25,5304	22,00	561,67
29.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	28,8000	24,00	691,20
30.	7986546545	Scoabă d16 A-1	kg	74,7000	18,00	1 344,60
31.	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	32,0000	1 855,00	59 360,00
		Total materiale de construcții				742 467,55

Utilaje de construcții:

1.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,2011	24,00	4,83
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	79,5150	300,00	23 854,50
3.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2495	220,00	54,89
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	27,6182	220,00	6 076,00
5.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	8,3160	24,00	199,59
6.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	1,7400	36,00	62,65
7.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,7900	24,00	18,96
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,4021	24,00	9,65
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	120,7318	18,00	2 173,17
10.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	44,9064	450,00	20 207,88
11.	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	3,4650	450,00	1 559,25
12.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	44,1159	240,00	10 587,82
		Total utilaje de construcții				64 809,19

Total	lei	904 752,91
Asigurarea socială medicală	22,5 %	21 932,14
Cheltuieli de transport	3 %	22 274,03
Cheltuieli de regie	6 %	56 937,54
Beneficiu de deviz	2 %	20 117,93
TVA	20 %	205 202,92

Total deviz:

1 231 217,47

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Reparatie capitala a str.Izvoarelor din
or.Codru mun.Chisinau**

Investitor Primaria or. Codru

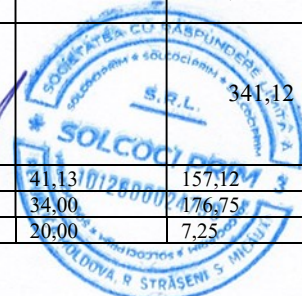
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Canalizare de pluviale (Sectorul N1)				
		1.1 Lucrari de terasament				
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			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			13 714,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,13	84,73
		<i>Total</i>	lei			5 846,22
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			54,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	41,13	49,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	41,13	4,94
		<i>Total</i>	lei			6 813,79
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3			392,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	220,00	392,70
		<i>Total</i>	lei			3 318,30
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	lei			5 703,75
6	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.	100 m3			525,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
		<i>Total</i>	lei			4 436,25
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,37
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	240,00	7,37
		<i>Total</i>	lei			10 587,82
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			12,75

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,13	12,75
		Total	lei			3 672,09
9	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, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			33,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,13	30,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			9 575,28
10	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			239,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,80
		Total	lei			2 757,70
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			549,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,02
		Total	lei			6 322,55
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			189,09
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	160,00	164,00
		Total	lei			25 799,34
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			189,09
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	160,00	164,00
		Total	lei			80 741,13
14	TsF01B	Sprrijiniri 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 sapturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			21,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	41,13	12,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	5,00	0,01
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 166,67	8,55
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,00	0,41
		Total	lei			28 940,48
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			549,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,00
		Total	lei			65,97
		2. Tevi				
16	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-500mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m			650,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	16,04
	25212167020598979	Teava din PVC GOFRAT CL4 500mm	m	1,0450	600,83	627,87
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,96
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			324 168,15
17	AcA08B k=1,9 к 3-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-400mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m			414,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	16,04
	25219898216702050230	Teava din PVC GOFRAT CL4 400mm	m	1,0450	374,17	391,01
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,96
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			109 317,21
18	AcA08B k=1,3 к 3-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m			252,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	16,04
	252121670205000	Teava din PVC GOFRAT CL4 315mm	m	1,0450	219,17	229,03
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,96
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			27 227,39
		3. Caminul de vizitare(18 mtr.)				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 036,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	130,00	17,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	160,00	25,78
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		Total	lei			21 386,55
20	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) (Bc 15/B200) (14,94-4,35(в нормe)=10,62м3)-Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 617,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			17 180,87
21	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 100) (Pregatirea de beton) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 595,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,13	146,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			5 168,30
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			2 400,00
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)	buc			131,80
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	131,80	131,80
		Total	lei			1 449,80
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ11-10-1)	buc			254,54
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQ11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	254,54	254,54
		Total	lei			4 581,72
25	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ10-3)	buc			222,72
	266112612321343 31011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-3	buc	1,0000	222,72	222,72
		Total	lei			5 122,56
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ10-9)	buc			363,63
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	363,63	363,63
		Total	lei			3 272,67
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ11-10)	buc			322,72
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQ11-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	322,72	322,72
		Total	lei			3 227,20
28	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc			1 650,00
	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	lei			29 700,00
29	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg			18,00
	7986546545	Scoaba d16 A-1	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			1 344,60
30	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)	t			341,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,12
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,25



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			27,29
31	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			10 035,48
32	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t			341,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,13
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,21
		Total	lei			163,74
33	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2			39,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,13	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,13	4,11
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	720,00	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			3 583,47
		4. Rezervor de col a apei de ploaie (32 mtr.)				
34	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 036,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	130,00	17,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	160,00	25,78
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		Total	lei			27 008,26
35	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI13-10)	buc			322,72
	26611264331121014	Placi prefabricate pt. camine KLI13-10	buc	1,0000	322,72	322,72
		Total	lei			10 327,04
36	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI10-96)	buc			363,00
	2661126431232130012	Inel prefabricat pt. camine KLI10-96	buc	1,0000	363,00	363,00
		Total	lei			10 527,00
37	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI10-6)	buc			282,00
	2661123123164331011	Inel prefabricat pt. camine KLI10-6	buc	1,0000	282,00	282,00
		Total	lei			846,00
38	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI10a)	buc			322,72

1	2	3	4	5	6	7
	2565466611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10a	buc	1,0000	322,72	322,72
		<i>Total</i>	lei			10 327,04
39	AcE14B1	Gratar de tip "ДБ"	buc			1 855,00
	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	1,0000	1 855,00	1 855,00
		<i>Total</i>	lei			59 360,00
40	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			4 305,00
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t			341,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,10
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,19
		<i>Total</i>	lei			71,63
42	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2			39,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,13	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,13	4,11
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	720,00	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			4 328,77

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-6
constructia canalizarii pluviale**

Valoarea de deviz 5 791 117,68 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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	58,4700	615,00	35 959,05
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	181,0000	84,73	15 335,73
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	597,0000	54,70	32 657,63
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3	28,8300	392,70	11 321,53
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	28,8300	675,00	19 460,25
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	4756,9500	7,37	35 049,22



1	2	3	4	5	6	7
		de: 3 km				
7	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	m3	748,0000	12,75	9 537,22
8	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, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	748,0000	33,25	24 869,13
9	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером траншей)	100 m3	29,9400	239,80	7 179,61
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	29,9400	549,79	16 460,61
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	424,0000	230,09	97 557,86
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1 413,0000	230,09	325 116,18
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de	m2	4 858,0000	21,31	103 520,58

1	2	3	4	5	6	7
		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				
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4200	549,79	230,91
		<i>Total</i>	lei			734 255,51
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				734 255,51 197 650,00
		2. Tevi				
15	AcA08B k=1,9 к 3- те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-630mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,9000	m	1 896,0000	1 118,83	2 121 310,75
16	AcA08B k=1,5 к 3- те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-400mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,5000	m	103,0000	466,10	48 008,26
17	AcA08B k=1,3 к 3- те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,3000	m	426,0000	279,10	118 897,45
		<i>Total</i>	lei			2 288 216,46
		Total Tevi Inclusiv salariu				2 288 216,46 69 146,65
		3. Caminul de vizitare-44 de				



1	2	3	4	5	6	7
		camine				
18	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	21,2500	2 043,26	43 419,25
19	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) (Bc 15/B200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	33,6000	1 617,78	54 357,47
20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	4,2600	1 642,30	6 996,18
21	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) (Bc 15/B200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	5,4300	1 617,77	8 784,50
22	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 100) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	8,4400	1 595,17	13 463,20
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	99,0000	60,00	5 940,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)	buc	23,0000	131,80	3 031,40
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ7-9)	buc	2,0000	262,00	524,00



1	2	3	4	5	6	7
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIPI1-10-1)	buc	40,0000	254,54	10 181,60
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIPI1-15-1)	buc	4,0000	690,91	2 763,64
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10-3)	buc	42,0000	222,72	9 354,24
29	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI10-9)	buc	15,0000	363,63	5 454,45
30	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KI15-6)	buc	2,0000	490,00	980,00
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KI15-9)	buc	2,0000	590,90	1 181,80
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KI1-10)	buc	40,0000	322,72	12 908,80
33	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KI1-15)	buc	4,0000	772,73	3 090,92
34	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc	23,0000	1 650,00	37 950,00
35	AcE14B1	Capac cu rama tip "Usor"	buc	21,0000	850,00	17 850,00
36	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg	209,7000	18,00	3 774,60
37	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg	1 007,7800	21,00	21 163,38
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,2200	341,11	416,16



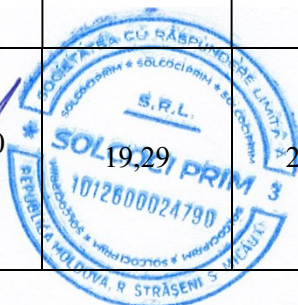
1	2	3	4	5	6	7
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere	m3	5,0200	481,65	2 417,89
40	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	41,8000	102,77	4 295,91
41	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2	284,0000	39,35	11 176,11
		<i>Total</i>	lei			281 475,50
		Total Caminul de vizitare-44 de camine Inclusiv salariu				281 475,50 32 974,43
		4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (77 rezervoare.)				
42	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	34,9000	2 043,26	71 309,77
43	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIIII3-10)	buc	77,0000	300,00	23 100,00
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-96)	buc	70,0000	363,00	25 410,00
45	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1	buc	16,0000	222,72	3 563,52



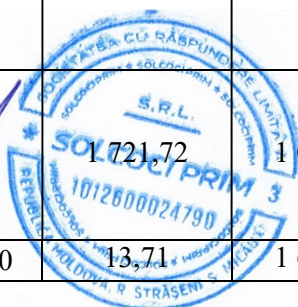
1	2	3	4	5	6	7
		m (KII10-3)				
46	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-6)	buc	8,0000	282,00	2 256,00
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10a)	buc	77,0000	322,72	24 849,44
48	AcE14B1	Piese imbinare MC-1	kg	635,3600	21,00	13 342,56
49	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t	0,6400	341,11	218,31
50	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2	279,0000	39,35	10 979,35
51	AcE14B1	Gratar de tip "ДБ"	buc	77,0000	1 855,00	142 835,00
		<i>Total</i>	lei			317 863,95
		Total Rezervor de colectare a apei de ploaie (77 rezervoare.) Inclusiv salariu				317 863,95 29 764,04
		5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,7300	408,00	297,84
53	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	3,7900	1 588,15	6 019,09



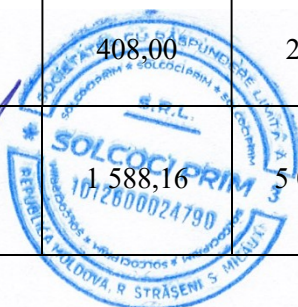
1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
54	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,2000	81,90	2 391,56
55	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 603,35	320,67
56	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,6000	1 721,72	1 033,03
57	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	119,8400	13,71	1 643,00
58	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	20,3700	14,29	291,00
59	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	13,0000	101,45	1 318,84
60	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	m2	14,6000	19,29	281,61



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) (Strat hidroizolant)				
61	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	1 938,58	19 385,77
		Total	lei			32 982,41
		Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1 Inklusiv salariu				32 982,41 4 095,75
		6. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N2				
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,7300	408,00	297,84
63	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,7900	1 588,15	6 019,09
64	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,2000	81,90	2 391,56
65	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройството набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 603,35	320,67
66	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,6000	1 721,72	1 033,03
67	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37	kg	119,8400	13,71	1 643,00



1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere				
68	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	20,3700	14,29	291,00
69	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	13,0000	101,45	1 318,84
70	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 verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)	m2	14,6000	19,29	281,61
71	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar de fonta tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	1 938,58	19 385,77
		<i>Total</i>	lei			32 982,41
		Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N2 Inklusiv salariu				32 982,41 4 095,75
		7. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N3				
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,6000	408,00	244,80
73	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	3,1800	1 588,16	5 050,35



1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
74	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,6000	81,90	2 014,80
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 603,35	320,67
76	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Опорная подушка из монолитного бетона М350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	1 721,70	860,85
77	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	105,4400	13,71	1 445,58
78	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	17,8500	14,29	255,00
79	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	10,7000	101,45	1 085,51
80	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si	m2	12,3000	19,29	237,23



1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)				
81	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	8,0000	1 938,58	15 508,62
		<i>Total</i>	lei			27 023,41
		Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N3 Inklusiv salariu				27 023,41 3 423,76
		8. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N4				
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,7300	408,00	297,84
83	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,7900	1 588,15	6 019,09
84	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	29,2000	81,90	2 391,56
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройството набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 603,35	320,67
86	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,6000	1 721,72	1 033,03



1	2	3	4	5	6	7
87	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundații continue și radiere	kg	119,8400	13,71	1 643,00
88	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg	20,3700	14,29	291,00
89	CF15B3	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fără ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	13,0000	101,45	1 318,84
90	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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) (Strat hidroizolant)	m2	14,6000	19,29	281,61
91	AcE06A	Montarea grătarelor cu ramă din fontă la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	10,0000	1 938,58	19 385,77
		<i>Total</i>	lei			32 982,41
		Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N4 Inclusiv salariu				32 982,41 4 095,75
		9. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N5				
92	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Piatră fr. 20...40 M100)	m3	0,6000	408,00	244,80
93	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri	m3	3,1800	1 588,16	5 050,35



1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
94	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,6000	81,90	2 014,80
95	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 603,35	320,67
96	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	1 721,70	860,85
97	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	105,4400	13,71	1 445,58
98	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	17,8500	14,29	255,00
99	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	10,7000	101,45	1 085,51
100	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	12,3000	19,29	237,23



1	2	3	4	5	6	7
		ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuatorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)				
101	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	8,0000	1 938,58	15 508,62
		<i>Total</i>	lei			27 023,41
		Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N5 Inklusiv salariu				27 023,41 3 423,76
		10. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N6				
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Устройство щебеночного основания из щебня толщиной 10см)	m3	0,6000	408,00	244,80
103	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. M250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,1800	1 588,16	5 050,35
104	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	24,6000	81,90	2 014,80
105	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М200) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 603,35	320,67



1	2	3	4	5	6	7
106	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	1 721,70	860,85
107	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	105,4400	13,71	1 445,58
108	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	17,8500	14,29	255,00
109	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	10,7000	101,45	1 085,51
110	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 verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Strat hidroizolant)	m2	12,3000	19,29	237,23
111	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	8,0000	1 938,58	15 508,62
		<i>Total</i>	lei			27 023,41
		Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N6 Inklusiv salariu				27 023,41 3 423,76
		11. Cap in oval				
112	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	15,0000	615,00	9 225,00



1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,2600	408,00	106,08
114	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Cap in oval Beton cl. BM200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,8000	1 588,14	4 446,78
115	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Sant Beton cl. BM200) Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300	m3	0,5300	1 522,21	806,77
116	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2	10,0000	72,32	723,20
117	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,3000	417,34	542,54
118	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	m3	8,0000	12,75	102,00
		<i>Total</i>	lei			15 952,37
		Total Cap in oval Inclusiv salariu				15 952,37 1 011,14
		12. Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=717,0m/π, b=1,2m, S=860,0m2)				
119	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	1 434,0000	65,49	93 913,81
120	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	86,0000	214,50	18 446,83



1	2	3	4	5	6	7
121	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 (Demolarea patului din pietris)	100 m3	1,5500	780,00	1 209,00
122	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	86,0000	289,66	24 910,50
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	84,0000	408,01	34 272,73
124	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	860,0000	185,13	159 211,63
125	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	860,0000	135,69	116 692,11
126	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 (Incarcarea moluzului)	100 m3	1,6300	780,00	1 271,40
127	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	338,8400	7,37	2 496,58
		<i>Total</i>	lei			452 424,59
		Total Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=717,0m/π, b=1,2m, S=860,0m2) Inklusiv salariu				452 424,59 25 591,09

	Total	lei	4 270 205,84
	Asigurarea sociala medicala	22,5 %	85 206,57
	Cheltuieli de transport	3 %	108 083,16
	Cheltuieli de regie	6 %	267 809,73
	Beneficiu de deviz	2 %	94 626,10
	TVA	20 %	965 186,28
	Total deviz: Inklusiv salariu		5 791 117,68



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6
constructia canalizarii pluviale**

Valoarea de deviz 5 791 117,68 lei

№ 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 № 2-6:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	542,7800	41,13	22 324,54
2.	7123010010200	Betonist	h-om	505,8445	41,13	20 805,42
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	41,1303	41,13	1 691,70
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	170,9116	41,13	7 029,61
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 457,4000	41,13	59 942,86
6.	7129020012800	Pavator	h-om	7,0280	41,13	289,06
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	98,3620	41,13	4 045,63
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	61,0200	41,13	2 509,77
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	4,8420	41,13	199,14
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 255,1871	41,13	92 755,85
11.	7137010011500	Electrician	h-om	71,6400	41,13	2 946,55
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,1052	41,13	292,23
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 323,1327	41,13	95 550,42
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	137,0185	41,13	5 635,57
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	245,9380	41,13	10 115,43
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	157,3810	41,13	6 473,06
17.	9312040019600	Sapator	h-om	1 120,5700	41,13	46 089,04
		Total manopera				378 695,88

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	121,2600	1 200,00	145 512,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	83,8078	1 315,00	110 207,26
3.	1212875274200001	Capacul cu rama tip "Usor"	buc	21,0000	850,00	17 850,00
4.	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1 643,1400	21,00	34 505,94
5.	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	23,0000	1 650,00	37 950,00
6.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,3130	300,00	393,90
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	6,3754	291,00	1 855,24
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	101,4875	291,00	29 532,85
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,2854	1 000,00	5 285,40
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 987,1933	200,00	397 438,66
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0807	3 166,00	255,48

12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6870	3 166,00	2 175,06
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	8,0363	130,00	1 044,71
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	13,1166	3 166,00	41 527,16
15.	2010237318750	Distantieri	buc	118,5750	0,50	59,31
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	16,1400	120,00	1 936,80
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	91,1910	1,00	91,20
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0486	750,00	36,45
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,6696	20,00	13,39
20.	2320187315789	Decofrol	kg	19,3680	24,00	464,85
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	137,1900	8,50	1 166,13
22.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0464	8 500,00	394,40
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,6720	34,00	328,85
24.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	282,7065	60,00	16 962,39
25.	25212167020500	Teava din PVC GOFROT CL4 315mm	m	447,3958	239,17	107 003,65
26.	2521216702050230	Teava din PVC GOFROT CL4 630mm	m	1 991,2266	1 029,58	2 050 127,08
27.	25219898216702050230	Teava din PVC GOFROT CL4 400mm	m	108,1732	414,17	44 802,09
28.	2565466611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10a	buc	77,0000	322,72	24 849,44
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,4590	1,40	7,64
30.	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,2343	1,40	67,53
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	27,4380	1,50	41,16
32.	2661123123164331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	8,0000	282,00	2 256,00
33.	26611231321321321	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	2,0000	490,00	980,00
34.	2661126123124331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9	buc	2,0000	262,00	524,00
35.	26611261232134331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	58,0000	222,72	12 917,76
36.	2661126431232130012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-96	buc	70,0000	363,00	25 410,00
37.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	99,0000	60,00	5 940,00
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	23,0000	131,80	3 031,40
39.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	40,0000	322,72	12 908,80
40.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	15,0000	363,63	5 454,45
41.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	40,0000	254,54	10 181,60
42.	26611264331121014	Placi prefabricate pt. camine KИП3-10	buc	77,0000	300,00	23 100,00
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	772,73	3 090,92
44.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	590,90	1 181,80
45.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	690,91	2 763,64
46.	2663102100000	Beton	m3	29,2752	1 250,00	36 594,00
47.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	49,3866	1 250,00	61 733,25
48.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	25,9735	1 250,00	32 466,88
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,7052	720,00	3 387,74
50.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,8532	720,00	614,31
51.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0109	720,00	7,85
52.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	3,3780	720,00	2 432,16

53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,8532	720,00	614,31
54.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,0190	3 300,00	16 562,70
55.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0165	2 500,00	41,25
56.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	117,5262	11,00	1 292,79
57.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	692,7360	11,00	7 620,12
58.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	23,5544	12,00	282,65
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,0700	18,00	145,26
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,9050	18,00	142,29
61.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	8,2586	5,00	41,29
62.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,9120	22,00	284,07
63.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	91,3304	22,00	2 009,27
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	48,4200	4,00	193,68
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	48,4200	1,00	48,42
66.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,8070	0,45	0,39
67.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	55,0800	1 855,00	102 173,40
68.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,8420	28,00	135,57
69.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0772	720,00	55,58
70.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	132,4110	24,00	3 177,86
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,5334	24,00	60,77
72.	4100126202818	Apa	m3	17,4250	24,00	418,19
73.	7986546545	Scoaba d16 A-1	kg	209,7000	18,00	3 774,60
74.	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	77,0000	1 855,00	142 835,00
		Total materiale de construcții				3 602 772,04

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	66,6500	120,00	7 998,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	73,1850	12,00	878,21
3.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0488	1,00	0,05
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	36,5925	120,00	4 391,11
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0807	18,00	1,44
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,7547	450,00	789,60
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8474	24,00	20,36
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6426	400,00	657,04
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,3520	300,00	3 405,60
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,5892	300,00	3 776,76
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,3520	700,00	7 946,40
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	223,7490	300,00	67 124,70
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,8544	220,00	187,97
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	84,0961	220,00	18 501,14
15.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4800	24,00	11,52
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	42,7080	24,00	1 025,00
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	4,8500	36,00	174,60
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	66,6500	62,00	4 132,30
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,7058	24,00	64,94
20.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec	h-ut	0,1722	24,00	4,13

		fortat, actioanata electric				
21.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,2120	24,00	5,09
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,6237	24,00	38,96
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	315,4404	18,00	5 677,93
24.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,0491	20,00	21,00
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	229,4400	70,00	16 060,80
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1855	24,00	4,45
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	110,6732	450,00	49 802,93
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	17,7950	450,00	8 007,77
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	156,4408	240,00	37 545,80
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	229,4651	220,00	50 482,32
		Total utilaje de constructii				288 737,92

Total	lei	4 270 205,84
Asigurarea sociala medicala	22,5 %	85 206,57
Cheltuieli de transport	3 %	108 083,16
Cheltuieli de regie	6 %	267 809,73
Beneficiu de deviz	2 %	94 626,10
TVA	20 %	965 186,28

Total deviz:

5 791 117,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Reparatia capitala a str.Izvoarelor din
or.Codru mun.Chisinau**

Investitor Primaria or. Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			35 959,05
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,13	84,73
		<i>Total</i>	lei			15 335,73
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			54,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	41,13	49,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	41,13	4,94
		<i>Total</i>	lei			32 657,63
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3			392,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	220,00	392,70
		<i>Total</i>	lei			11 321,53
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	lei			19 460,25
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,37
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	240,00	7,37
		<i>Total</i>	lei			35 049,22
7	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	m3			12,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,13	12,75
		<i>Total</i>	lei			9 537,22
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint	m3			33,25

1	2	3	4	5	6	7
		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, толщиной 10 см, связный грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,13	30,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			24 869,13
9	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером траншей)	100 m3			239,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,80
		Total	lei			7 179,61
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			549,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,02
		Total	lei			16 460,61
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			230,09
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
		Total	lei			97 557,86
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			230,09
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
		Total	lei			325 116,18
13	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	m2			21,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	41,13	12,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	5,00	0,01
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 166,00	8,55
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,00	0,41
		Total	lei			103 520,58
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			549,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,76
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,02
		Total	lei			230,91
		2. Tevi				
15	AcA08B k=1,9 к 3-те	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-	m			1 118,83

1	2	3	4	5	6	7
		225 mm (Tevi tip PVC GOFRAF CL4 D-630mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,9000				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	30,48
	2521216702050230	Teava din PVC GOFRAF CL4 630mm	m	1,0450	1 029,58	1 081,29
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			2 121 310,75
16	AcA08B k=1,5 к 3-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAF CL4 D-400mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,5000	m			466,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	24,06
	25219898216702050230	Teava din PVC GOFRAF CL4 400mm	m	1,0450	414,17	434,97
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			48 008,26
17	AcA08B k=1,3 к 3-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAF CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,3000	m			279,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	20,85
	252121670205000	Teava din PVC GOFRAF CL4 315mm	m	1,0450	239,17	251,18
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		Total	lei			118 897,45
		3. Caminul de vizitare-44 de camine				
18	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 043,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	130,00	17,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		Total	lei			43 419,25
19	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) (Bc 15/B200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 617,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			54 357,47
20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3			1 642,30

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	41,13	278,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	41,13	119,28
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 250,00	653,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	130,00	20,92
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	720,00	59,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	200,00	29,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,40	0,99
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	450,00	480,60
		Total	lei			6 996,18
21	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) (Bc 15/B200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 617,77
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			8 784,50
22	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 100) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 595,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,13	146,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			13 463,20
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KLIQO-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			5 940,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KLI7-3)	buc			131,80
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	131,80	131,80
		Total	lei			3 031,40
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KLI7-9)	buc			262,00
	266112612312433 1011	Inel prefabricat pt. camine KLI7-9	buc	1,0000	262,00	262,00
		Total	lei			524,00
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KLI11-10-1)	buc			254,54
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLI11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	254,54	254,54
		Total	lei			10 181,60
27	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KLI11-15-1)	buc			690,91
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KLI11-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	690,91	690,91
		Total	lei			2 763,64
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			222,72

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-3)				
	26611261232134331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	222,72	222,72
		Total	lei			9 354,24
29	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-9)	buc			363,63
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	363,63	363,63
		Total	lei			5 454,45
30	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII15-6)	buc			490,00
	26611231321321321	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	490,00	490,00
		Total	lei			980,00
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII15-9)	buc			590,90
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	590,90	590,90
		Total	lei			1 181,80
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-10)	buc			322,72
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	322,72	322,72
		Total	lei			12 908,80
33	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KII15-15)	buc			772,73
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	772,73	772,73
		Total	lei			3 090,92
34	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc			1 650,00
	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	lei			37 950,00
35	AcE14B1	Capac cu rama tip "Usor"	buc			850,00
	1212875274200001	Capacul cu rama tip "Usor"	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			17 850,00
36	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg			18,00
	7986546545	Scoaba d16 A-1	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			3 774,60
37	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			21 163,38
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			341,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,11
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,20
		Total	lei			416,16
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			481,65
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	41,13	57,58
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	291,00	369,57
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	24,00	1,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	300,00	52,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	220,00	1,10



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 417,89
40	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			102,77
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	41,13	3,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 315,00	93,37
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	12,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,61
		<i>Total</i>	lei			4 295,91
41	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2			39,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,13	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,13	4,11
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	720,00	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			11 176,11
		4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (77 rezervoare.)				
42	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 043,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	130,00	17,02
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		<i>Total</i>	lei			71 309,77
43	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII13-10)	buc			300,00
	26611264331121014	Placi prefabricate pt. camine KII13-10	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			23 100,00
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-96)	buc			363,00
	2661126431232130012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-96	buc	1,0000	363,00	363,00
		<i>Total</i>	lei			25 410,00
45	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-3)	buc			222,72
	26611261232134331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	222,72	222,72
		<i>Total</i>	lei			3 563,52
46	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-6)	buc			282,00
	2661123123164331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	buc	1,0000	282,00	282,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 256,00
47	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (K11/10a)	buc			322,72
	256546661126433 1010	Placi prefabricate pt. camine K11/10a	buc	1,0000	322,72	322,72
		<i>Total</i>	lei			24 849,44
48	AcE14B1	Piese imbinare MC-1	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			13 342,56
49	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t			341,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,11
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			218,31
50	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2			39,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,13	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,13	4,11
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	720,00	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 979,35
51	AcE14B1	Gratar de tip "ДБ"	buc			1 855,00
	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	1,0000	1 855,00	1 855,00
		<i>Total</i>	lei			142 835,00
		5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1				
52	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			408,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,04
		<i>Total</i>	lei			297,84
53	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 588,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			6 019,09
54	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			81,90

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 391,56
55	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 603,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 293,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			320,67
56	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 721,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,37
		Total	lei			1 033,03
57	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			1 643,00
58	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			291,00
59	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 318,84
60	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si dolii 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) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			281,61
61	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 938,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 855,00	1 892,10
		Total	lei			19 385,77
		6. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N2				
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			408,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,04
		Total	lei			297,84
63	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 588,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			6 019,09
64	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 391,56
65	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 603,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 293,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			320,67
66	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 721,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,37
		Total	lei			1 033,03
67	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			1 643,00
68	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			291,00
69	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 318,84
70	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile 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) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45



1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			281,61
71	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar de fonta tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 938,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 855,00	1 892,10
		Total	lei			19 385,77
		7. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N3				
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			408,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,03
		Total	lei			244,80
73	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 588,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			5 050,35
74	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 014,80
75	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 603,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 293,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			320,67
76	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Опорная подушка из монолитного бетона М350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 721,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		Total	lei			860,85
77	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			1 445,58
78	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			255,00
79	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 085,51
80	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) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			237,23
81	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 938,58

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 855,00	1 892,10
		Total	lei			15 508,62
		8. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N4				
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			408,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,64
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,04
		Total	lei			297,84
83	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 588,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			6 019,09
84	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 391,56
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 603,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 293,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			320,67
86	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 721,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 033,03
87	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundații continue și radiere	kg			13,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			1 643,00
88	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			14,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,27
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			291,00
89	CF15B3	Tencuieli interioare și exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fără ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuială fără ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 318,84
90	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate 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) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			281,61
91	AcE06A	Montarea grătarelor cu ramă din fontă la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 938,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu ramă de fontă pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 855,00	1 892,10
		Total	lei			19 385,77
		9. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N5				
92	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Piatră fr. 20...40 M100)	m3			408,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,72
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	291,00	334,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40

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	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,03
		Total	lei			244,80
93	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 588,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			5 050,35
94	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 014,80
95	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 603,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 293,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			320,67
96	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 721,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		Total	lei			860,85
97	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			1 445,58
98	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			14,29

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			255,00
99	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			101,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 085,51
100	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) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			237,23
101	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 938,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 855,00	1 892,10
		Total	lei			15 508,62
		10. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N6				
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Устройство щебеночного основания из щебня толщиной 10см)	m3			408,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,03
		Total	lei			244,80
103	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. M250) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 588,16

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			5 050,35
104	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			2 014,80
105	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М200) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 603,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 293,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			320,67
106	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 721,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		Total	lei			860,85
107	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			1 445,58
108	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
		Total	lei			255,00
109	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2			101,45

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	720,00	8,64
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			1 085,51
110	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) (Strat hidroizolant)	m2			19,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			237,23
111	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 938,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 855,00	1 892,10
		Total	lei			15 508,62
		11. Cap in oval				
112	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			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		Total	lei			9 225,00
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			408,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,38
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,04
		Total	lei			106,08
114	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Cap in oval Beton cl. BM200) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 588,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			4 446,78

1	2	3	4	5	6	7
115	AcE01A	Turnarea peretilor din beton la caminile de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m (Sant Beton cl. BM200) Mat. marunte (cuie, sirma etc.)=1,0300	m3			1 522,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,7200	41,13	111,87
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	41,13	28,79
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,0300	1 250,00	1 326,19
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	720,00	14,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,0000	1,40	14,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	24,00	9,60
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	24,00	7,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	24,00	8,40
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	1,00	0,09
		Total	lei			806,77
116	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			72,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	41,13	23,20
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	8 500,00	39,44
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	720,00	5,56
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	2 500,00	4,12
		Total	lei			723,20
117	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			417,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	41,13	114,34
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	300,00	303,00
		Total	lei			542,54
118	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	m3			12,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,13	12,75
		Total	lei			102,00
		12. Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=717,0m/n, b=1,2m, S=860,0m2)				
119	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			65,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	41,13	6,58
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 300,00	11,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	70,00	11,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	220,00	35,20
		Total	lei			93 913,81
120	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			214,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,13	65,81
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	62,00	48,05
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		Total	lei			18 446,83
121	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 (Demolarea patului din pietris)	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		Total	lei			1 209,00
122	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			289,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,13	37,02

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,04
		<i>Total</i>	lei			24 910,50
123	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			408,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,00	5,04
		<i>Total</i>	lei			34 272,73
124	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			185,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,13	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		<i>Total</i>	lei			159 211,63
125	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			135,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,13	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 315,00	123,61
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		<i>Total</i>	lei			116 692,11
126	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 (Incarcarea moluzului)	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			1 271,40
127	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,37
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	240,00	7,37
		<i>Total</i>	lei			2 496,58

APROBAT:

Intocmit

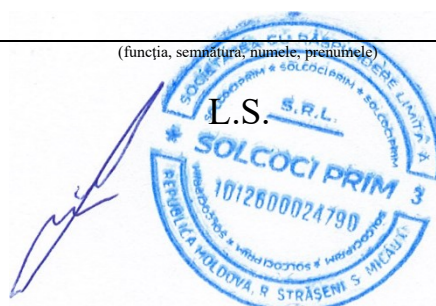
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

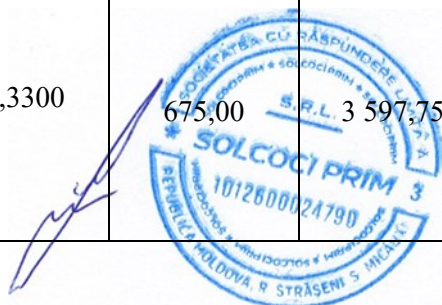
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-7
constructia retelei de canalizare sectorul 3

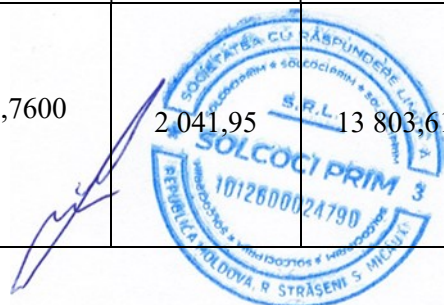
Valoarea de deviz 1 168 262,75 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Canalizare de pluviale (Sectorul N3) 1.1 Lucrari de terasament				
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	13,0400	615,00	8 019,60
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	40,0000	84,73	3 389,11
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	160,0000	54,70	8 752,47
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3	5,3300	392,70	2 093,08
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	5,3300	675,00	3 597,75

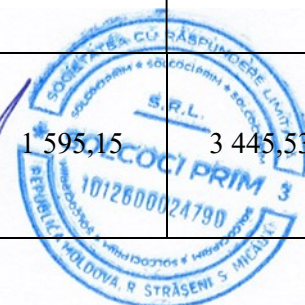


1	2	3	4	5	6	7
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	906,0000	7,37	6 675,41
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	194,0000	12,75	2 473,56
8	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, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	194,0000	33,25	6 450,02
9	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	7,7700	239,80	1 863,25
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	7,7700	549,79	4 271,85
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	182,0000	230,09	41 876,25
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	268,0000	230,09	61 663,93
13	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de	m2	1 102,0000	21,31	23 482,86

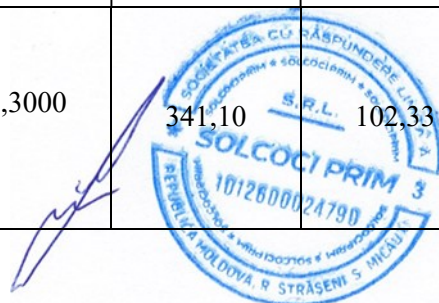
1	2	3	4	5	6	7
		fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m				
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0800	549,75	43,98
		<i>Total</i>	lei			174 653,12
		Total Canalizare de pluviale (Sectorul N3)				174 653,12
		1.1 Lucrari de terasament Inklusiv salariu				48 335,04
		2. Tevi				
15	AcA08B k=1,3 к 3- те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,3000	m	90,0000	279,08	25 117,01
16	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-500mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m	462,0000	727,61	336 153,98
		<i>Total</i>	lei			361 270,99
		Total Tevi Inklusiv salariu				361 270,99
		3. Caminul de vizitare(12 mtr.)				
17	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	6,7600	2 041,95	13 803,61



1	2	3	4	5	6	7
18	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) (Bc 15/B200) (9.24-2.8=6.44)-Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,4400	1 617,78	10 418,50
19	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	1,2500	1 640,67	2 050,84
20	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 100) (1.52-0.66=0.86m3) Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8600	1 595,14	1 371,82
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	1,0000	60,00	60,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)	buc	2,0000	131,80	263,60
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIQ11-15-1)	buc	1,0000	690,91	690,91
24	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIQ15-6)	buc	2,0000	480,00	960,00
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KIQ1-15)	buc	1,0000	772,73	772,73
26	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	m3	2,1600	1 595,15	3 445,53



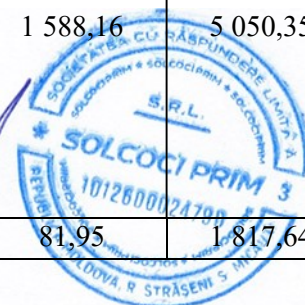
1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 5/B 100) (Бетонная подготовка БМ100) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1	buc	22,0000	60,00	1 320,00
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (КЦ7-3)	buc	8,0000	131,80	1 054,40
29	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (КЦП1-10-1)	buc	12,0000	254,54	3 054,48
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (КЦ10-3)	buc	8,0000	222,72	1 781,76
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (КЦ10-9)	buc	12,0000	363,63	4 363,56
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (КЦД-10)	buc	12,0000	322,72	3 872,64
33	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc	9,0000	1 650,00	14 850,00
34	AcE14B1	Capac cu rama tip "Usor"	buc	3,0000	850,00	2 550,00
35	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg	61,2000	18,00	1 101,60
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)	t	0,0600	341,17	20,47
37	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg	297,3000	21,00	6 243,30
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t	0,3000	341,10	102,33



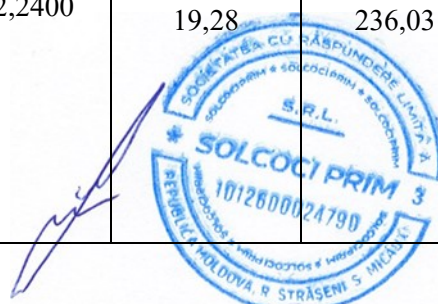
1	2	3	4	5	6	7
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere	m3	0,6800	481,66	327,53
40	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	5,7000	101,71	579,74
41	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2	72,0000	40,13	2 889,05
		<i>Total</i>	lei			77 948,40
		Total Caminul de vizitare(12 mtr.) Inclusiv salariu				77 948,40 8 669,62
		4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (13mtr.)				
42	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	5,8600	2 041,95	11 965,82
43	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIIII3-10)	buc	13,0000	600,00	7 800,00
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-96)	buc	13,0000	363,00	4 719,00
45	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-3)	buc	5,0000	222,72	1 113,60



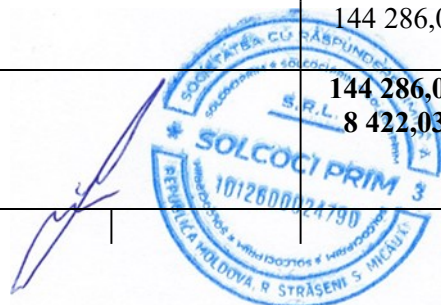
1	2	3	4	5	6	7
46	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦД10a)	buc	13,0000	335,00	4 355,00
47	AcE14B1	Gratar de tip "ДБ"	buc	13,0000	1 855,00	24 115,00
48	AcE14B1	Piese imbinare MC-1	kg	115,0000	21,00	2 415,00
49	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t	0,1200	341,08	40,93
50	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2	50,0000	40,13	2 006,28
		<i>Total</i>	lei			58 530,63
		Total Rezervor de colectare a apei de ploaie (13шт.) Inclusiv salariu				58 530,63 5 109,85
		5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3	0,5800	453,38	262,96
52	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,1800	1 588,16	5 050,35
53	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	22,1800	81,95	1 817,64



1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	1 603,35	320,67
55	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3	0,5000	1 721,70	860,85
56	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg	105,4400	13,72	1 446,63
57	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	17,8800	14,30	255,61
58	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe.Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2	8,2000	110,68	907,56
59	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) (Strat hidroizolant)	m2	12,2400	19,28	236,03



1	2	3	4	5	6	7
60	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc	8,0000	1 938,58	15 508,62
		<i>Total</i>	lei			26 666,92
		Total Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc Inclusiv salariu				26 666,92 3 093,69
		6. Demontarea si restabilirea drumului din beton asfaltic (S=212x1,2=254,4m2)				
61	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	424,0000	65,49	27 768,10
62	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	25,4400	220,70	5 614,56
63	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 (Demolarea patului din pietris)	100 m3	0,4600	780,00	358,80
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	25,4400	335,02	8 522,84
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (piatra sparta -50% rambursarea)	m3	45,8000	453,37	20 764,29
66	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	254,4000	185,13	47 097,07
67	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	254,4000	134,28	34 160,42
		<i>Total</i>	lei			144 286,08
		Total Demontarea si restabilirea drumului din beton asfaltic (S=212x1,2=254,4m2) Inclusiv salariu				144 286,08 8 422,03
		7. Transportarea gunoi				



1	2	3	4	5	6	7
68	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 (Incarcarea moluzului)	100 m3	0,4800	780,00	374,40
69	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	92,6400	7,37	682,56
		<i>Total</i>	lei			1 056,96
		Total Transportarea gunoi Inklusiv salariu				1 056,96

		Total	lei	844 413,10
		Asigurare sociala medicala	22,5 %	18 656,50
		Cheltuieli de transport	3 %	20 692,47
		Cheltuieli de regie	8 %	70 700,97
		Beneficiu de deviz	2 %	19 089,26
		TVA	20 %	194 710,45
		Total deviz: Inklusiv salariu	1 168 262,75	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-7
constructia retelei de canalizare sectorul 3**

Valoarea de deviz 1 168 262,75 lei

№ 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 № 2-7:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	105,3580	41,13	4 333,38
2.	7123010010200	Betonist	h-om	116,7060	41,13	4 800,12
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,4163	41,13	263,91
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	23,2890	41,13	957,88
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	330,6000	41,13	13 597,58
6.	7129020012800	Pavator	h-om	0,9520	41,13	39,16
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	28,4970	41,13	1 172,08
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,0400	41,13	371,82
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7344	41,13	30,21
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	356,8002	41,13	14 675,19
11.	7137010011500	Electrician	h-om	19,2000	41,13	789,70
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8336	41,13	75,41
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	619,6892	41,13	25 487,83
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,9529	41,13	985,19
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	56,1242	41,13	2 308,39
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	42,2990	41,13	1 739,76
17.	9312040019600	Sapator	h-om	274,5000	41,13	11 290,18
		Total manopera				82 917,79

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	35,8704	1 200,00	43 044,48
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	24,3183	1 300,00	31 613,79
3.	1212875274200001	Capacul cu rama tip "Usor"	buc	3,0000	850,00	2 550,00
4.	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	412,3000	21,00	8 658,30
5.	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	9,0000	1 650,00	14 850,00
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,8636	291,00	251,31
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	53,3370	291,00	15 521,07
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,5435	1 000,00	1 543,50
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9770	200,00	195,40
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	491,4497	200,00	98 289,94
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0111	3 166,00	35,14

12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0961	3 166,00	304,25
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,8533	120,00	222,39
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,9754	3 166,00	9 420,12
15.	2010237318750	Distantieri	buc	18,4980	0,50	9,25
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,2180	120,00	266,16
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	13,8312	1,00	13,83
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0073	750,00	5,48
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,1728	20,00	3,45
20.	2320187315789	Decofrol	kg	2,6616	24,00	63,88
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	20,8080	8,50	176,87
22.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,4960	34,00	84,87
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	64,3522	60,00	3 861,13
24.	25212167020500	Teava din PVC GOFROT CL4 315mm	m	94,5202	239,17	22 606,40
25.	25212167020598 979	Teava din PVC GOFROT CL4 500mm	m	485,2040	670,83	325 489,40
26.	25654666112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10a	buc	13,0000	335,00	4 355,00
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	366,7000	1,40	513,38
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	11,0469	1,40	15,46
29.	2652102100737	Var hidratat	kg	20,7400	2,50	51,85
30.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,1616	1,50	6,24
31.	26611231321321 321	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	2,0000	480,00	960,00
32.	26611261232134 331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	13,0000	222,72	2 895,36
33.	26611264312321 30012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-96	buc	13,0000	363,00	4 719,00
34.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	23,0000	60,00	1 380,00
35.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,0000	131,80	1 318,00
36.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	12,0000	322,72	3 872,64
37.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	12,0000	363,63	4 363,56
38.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	12,0000	254,54	3 054,48
39.	26611264331121 014	Placi prefabricate pt. camine KИП3-10	buc	13,0000	600,00	7 800,00
40.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	772,73	772,73
41.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	690,91	690,91
42.	2663102100000	Beton	m3	4,0254	1 250,00	5 031,75
43.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,8419	1 250,00	12 302,38
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	5,8643	1 250,00	7 330,38
45.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,0817	720,00	778,82
46.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0984	720,00	70,85
47.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,4840	3 300,00	4 897,20
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	18,3270	11,00	201,60
49.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	108,0760	11,00	1 188,84
50.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,9144	12,00	82,97
51.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,1090	19,00	21,07
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2332	19,00	23,43

53.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,8734	5,00	9,37
54.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,7744	22,00	39,04
55.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	20,7176	22,00	455,79
56.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,6540	4,00	26,62
57.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,6540	1,00	6,65
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1109	0,45	0,05
59.	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	8,1600	1 855,00	15 136,80
60.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6654	28,00	18,63
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	36,3940	24,00	873,46
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6444	24,00	15,47
63.	4100126202818	Apa	m3	7,1820	24,00	172,37
64.	7986546545	Scoaba d16 A-1	kg	61,2000	18,00	1 101,60
65.	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	13,0000	1 855,00	24 115,00
Total materiale de constructii						689 749,16

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	19,7160	120,00	2 365,92
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30,1644	120,00	3 619,73
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,0822	120,00	1 809,87
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0122	18,00	0,22
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2704	450,00	121,68
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1548	24,00	3,72
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4859	400,00	194,36
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3581	300,00	1 007,43
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vături R 8-14 de 14tf	h-ut	3,5260	300,00	1 057,80
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,3581	700,00	2 350,67
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	41,1685	300,00	12 350,55
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1703	220,00	37,47
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	17,9833	220,00	3 956,33
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0800	24,00	1,92
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,5840	24,00	182,01
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,1040	24,00	26,50
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,7160	70,00	1 380,12
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5392	24,00	12,94
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3014	24,00	7,24
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	81,5615	18,00	1 468,11
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1591	20,00	3,18
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	67,8400	70,00	4 748,80
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	25,1868	450,00	11 334,06
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,1600	450,00	1 422,00
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	30,6582	240,00	7 357,97
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	67,8434	220,00	14 925,55
Total utilaje de constructii						71 746,15

Total	lei	844 413,1 0
Asigurare sociala medicala	22,5 %	18 656,50
Cheltuieli de transport	3 %	20 692,47
Cheltuieli de regie	8 %	70 700,97
Beneficiu de deviz	2 %	19 089,26
TVA	20 %	194 710,4 5

Total deviz:

**1 168 262,
75**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

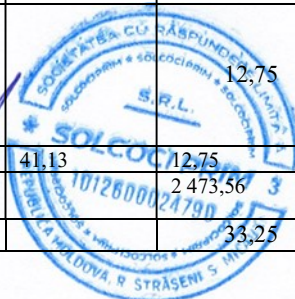


**Obiect Reparatia capitala a str.Izvoarelor din
or.Codru mun.Chisinau**

Investitor Primaria or.Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Canalizare de pluviale (Sectorul N3)				
		1.1 Lucrari de terasament				
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			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			8 019,60
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,13	84,73
		<i>Total</i>	lei			3 389,11
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			54,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	41,13	49,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	41,13	4,94
		<i>Total</i>	lei			8 752,47
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3			392,70
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	220,00	392,70
		<i>Total</i>	lei			2 093,08
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	lei			3 597,75
6	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,37
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	240,00	7,37
		<i>Total</i>	lei			6 675,41
7	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	m3			12,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,13	12,75
		<i>Total</i>	lei			2 473,56
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			33,25



1	2	3	4	5	6	7
		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, толщиной 10 см, связный грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,13	30,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			6 450,02
9	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			239,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,80
		Total	lei			1 863,25
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			549,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,02
		Total	lei			4 271,85
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			230,09
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
		Total	lei			41 876,25
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			230,09
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
		Total	lei			61 663,93
13	TsF01B	Sprajiniri 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	m2			21,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	41,13	12,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	5,00	0,01
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 166,00	8,55
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,00	0,41
		Total	lei			23 482,86
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			549,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,00
		Total	lei			43,98
		2. Tevi				
15	AcA08B k=1,3 к 3-те	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu	m			279,08

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,3000				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	20,85
	25212167020500	Teava din PVC GOFRAT CL4 315mm	m	1,0450	239,17	251,18
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			25 117,01
16	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-500mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m			727,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	16,04
	25212167020598979	Teava din PVC GOFRAT CL4 500mm	m	1,0450	670,83	704,52
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			336 153,98
		3. Caminul de vizitare(12 mtr.)				
17	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 041,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		Total	lei			13 803,61
18	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) (Bc 15/B200) (9.24-2.8=6.44)-Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 617,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			10 418,50
19	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3			1 640,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	41,13	278,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	41,13	119,28
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 250,00	653,90
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	720,00	59,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	200,00	29,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,40	0,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	450,00	480,60
		Total	lei			2 050,84
20	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 595,14

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 100) (1.52-0.66=0.86m3) Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,13	146,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,44
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,97
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			1 371,82
21	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			60,00
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)	buc			131,80
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	131,80	131,80
		Total	lei			263,60
23	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIQ11-15-1)	buc			690,91
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQ11-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	690,91	690,91
		Total	lei			690,91
24	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIQ15-6)	buc			480,00
	266112313213213	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,0000	480,00	480,00
		Total	lei			960,00
25	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KIQ1-15)	buc			772,73
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ1-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	772,73	772,73
		Total	lei			772,73
26	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 100) (Бетонная подготовка БМ100) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 595,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,13	146,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			3 445,53
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			1 320,00
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)	buc			131,80
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	131,80	131,80
		Total	lei			1 054,40
29	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIQ11-10-1)	buc			254,54
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQ11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	254,54	254,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 054,48
30	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-3)	buc			222,72
	26611261232134331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	222,72	222,72
		Total	lei			1 781,76
31	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-9)	buc			363,63
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	363,63	363,63
		Total	lei			4 363,56
32	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII10-10)	buc			322,72
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII10-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	322,72	322,72
		Total	lei			3 872,64
33	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc			1 650,00
	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	lei			14 850,00
34	AcE14B1	Capac cu rama tip "Usor"	buc			850,00
	1212875274200001	Capacul cu rama tip "Usor"	buc	1,0000	850,00	850,00
		Total	lei			2 550,00
35	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg			18,00
	7986546545	Scoaba d16 A-1	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			1 101,60
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)	t			341,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,17
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,17
		Total	lei			20,47
37	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			6 243,30
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t			341,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,10
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,20
		Total	lei			102,33
39	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			481,66
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	41,13	57,59
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	291,00	369,57
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	24,00	1,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	300,00	52,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	220,00	1,10
		Total	lei			327,53
40	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			401,71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	41,13	3,70

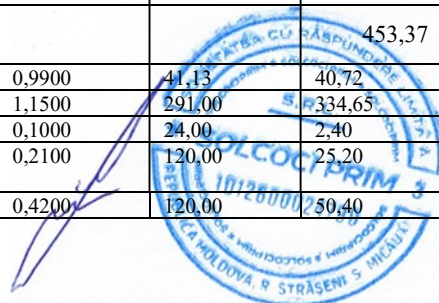
1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 300,00	92,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	12,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	300,00	2,61
		Total	lei			579,74
41	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2			40,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,13	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,13	4,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,40	3,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	2,50	0,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			2 889,05
		4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (13шт.)				
42	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 041,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,23
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		Total	lei			11 965,82
43	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (КЦП3-10)	buc			600,00
	26611264331121014	Placi prefabricate pt. camine КЦП3-10	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			7 800,00
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (КЦП10-96)	buc			363,00
	2661126431232130012	Inel prefabricat pt. camine КЦП10-96	buc	1,0000	363,00	363,00
		Total	lei			4 719,00
45	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (КЦП10-3)	buc			222,72
	26611261232134331011	Inel prefabricat pt. camine КЦП10-3	buc	1,0000	222,72	222,72
		Total	lei			1 113,60
46	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1 m (КЦП10a)	buc			335,00
	2565466611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦП10a	buc	1,0000	335,00	335,00
		Total	lei			4 355,00
47	AcE14B1	Gratar de tip "ДБ"	buc			1 855,00



1	2	3	4	5	6	7
	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	1,0000	1 855,00	1 855,00
		Total	lei			24 115,00
48	AcE14B1	Piese imbinare MC-1	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			2 415,00
49	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t			341,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,08
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,17
		Total	lei			40,93
50	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2			40,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,13	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,13	4,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,40	3,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	2,50	0,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			2 006,28
		5. Caminul de acumulare a apelor pluviale de tip "Bloc" N1-1buc				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Piatra fr. 20...40 M100)	m3			453,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,66
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			262,96
52	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (Camin tip "Bloc" Beton cl. B20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 588,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	41,13	141,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			5 050,35
53	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			81,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,13	6,17
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	41,13	43,19
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,45	0,00
	2874115841033	Piulute uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,84
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,00	0,95
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 166,00	11,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 166,00	1,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	24,00	2,88
		Total	lei			1 817,64
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Устройство набетонки из монолитного бетона М300) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 603,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,13	158,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,13	26,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 250,00	1 293,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	24,00	9,60
		Total	lei			320,67
55	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Umplutura de beton M350) Alte utilaje=1,0300	m3			1 721,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	41,13	131,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 250,00	1 275,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 166,00	117,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		Total	lei			860,85
56	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere	kg			13,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	41,13	2,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			1 446,63
57	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	41,13	2,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,13	0,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,00	0,19
		Total	lei			255,61
58	CF15B3	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete curbe. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment, pentru grund (Tencuieli interioare caminului)	m2			110,68
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6900	41,13	69,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	41,13	14,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	200,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	24,00	0,17
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0120	720,00	8,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	24,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0070	24,00	0,17
		Total	lei			907,56
59	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si	m2			19,28

1	2	3	4	5	6	7
		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) (Strat hidroizolant)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,13	2,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,50	0,51
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	750,00	0,45
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
		Total	lei			236,03
60	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar tip "ДБ") Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			1 938,58
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	41,13	46,48
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	1 855,00	1 892,10
		Total	lei			15 508,62
		6. Demontarea si restabilirea drumului din beton asfaltic (S=212x1,2=254,4m2)				
61	DC04A	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			65,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	41,13	6,58
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 300,00	11,55
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	70,00	11,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	220,00	35,20
		Total	lei			27 768,10
62	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			220,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,13	65,81
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	70,00	54,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		Total	lei			5 614,56
63	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 (Demolarea patului din pietris)	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		Total	lei			358,80
64	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,13	37,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			8 522,84
65	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (piatra sparta -50% rambursarea)	m3			453,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20 764,29
66	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			185,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,13	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		<i>Total</i>	lei			47 097,07
67	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			134,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,13	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		<i>Total</i>	lei			34 160,42
		7. Transportarea gunoi				
68	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 (Incarcarea moluzului)	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			374,40
69	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,37
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	240,00	7,37
		<i>Total</i>	lei			682,56

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-8
constructia retelei de canalizare sectorul 4

Valoarea de deviz 1 071 881,32 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Canalizare de pluviale (Sectorul N4) 1.1 Lucrari de terasament				
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	7,5200	615,00	4 624,80
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	23,0000	84,73	1 948,74
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	95,3700	54,70	5 217,02
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3	2,9500	392,71	1 158,48
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,9500	675,00	1 991,25



1	2	3	4	5	6	7
6	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	100 m3	2,9500	525,00	1 548,75
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	501,5000	7,37	3 695,04
8	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	m3	115,0000	12,75	1 466,28
9	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, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	115,0000	33,25	3 823,46
10	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	4,6000	239,80	1 103,08
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,6000	612,13	2 815,79
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	89,0000	230,09	20 477,95



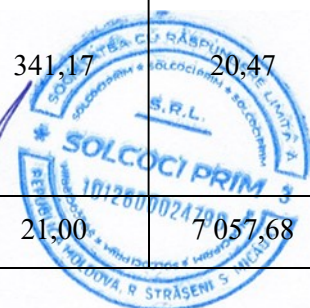
1	2	3	4	5	6	7
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	471,5000	230,09	108 487,10
14	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, 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	m2	992,0000	21,31	21 138,82
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0800	612,12	48,97
		<i>Total</i>	lei			179 545,53
		Total Canalizare de pluviale (Sectorul N4)				179 545,53
		1.1 Lucrari de terasament Inklusiv salariu				40 180,09
		2. Tevi				
16	AcA08B k=1,3 к з-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAТ CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m	84,0000	274,29	23 040,34
17	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 (Tevi tip PVC GOFRAТ CL4 D-400mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m	474,0000	458,08	217 129,51
		<i>Total</i>	lei			240 169,85
		Total Tevi Inklusiv salariu				240 169,85
		3. Caminul de vizitare(14 шт.)				



1	2	3	4	5	6	7
18	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	6,8400	2 041,95	13 966,93
19	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) (Bc 15/B200) (10,53-2,83=7,7m3)-Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	7,7000	1 617,78	12 456,92
20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	1,3300	1 640,61	2 182,01
21	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) (Bc 15/B200) (1,4-0,7=0,7m3)-Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	7,7000	1 617,78	12 456,92
22	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 100) (Pregatirea) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,7000	1 595,24	1 116,67
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc	26,0000	60,00	1 560,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KI7-3)	buc	9,0000	131,80	1 186,20
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KI7-9)	buc	2,0000	262,00	524,00



1	2	3	4	5	6	7
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIPI1-10-1)	buc	13,0000	254,54	3 309,02
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIPI10-3)	buc	19,0000	222,72	4 231,68
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIPI10-9)	buc	1,0000	322,72	322,72
29	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIPII-10)	buc	13,0000	322,72	4 195,36
30	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIPI1-15-1)	buc	1,0000	690,91	690,91
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIPI15-9)	buc	1,0000	590,90	590,90
32	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KIPI15-6)	buc	1,0000	480,00	480,00
33	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KIPII-15)	buc	1,0000	772,73	772,73
34	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc	14,0000	1 650,00	23 100,00
35	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg	62,1000	18,00	1 117,80
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)	t	0,0600	341,17	20,47
37	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg	336,0800	21,00	7 057,68



1	2	3	4	5	6	7
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t	0,3400	341,12	115,98
		<i>Total</i>	lei			91 454,90
		Total Caminul de vizitare(14 mtr.) Inclusiv salariu				91 454,90 7 457,35
		4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (20mtr.)				
39	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	8,3600	2 041,95	17 070,69
40	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦП3-10)	buc	20,0000	600,00	12 000,00
41	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦ10-96)	buc	18,0000	363,00	6 534,00
42	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦ10-3)	buc	1,0000	222,72	222,72
43	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦ10-6)	buc	2,0000	282,00	564,00
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦД10a)	buc	20,0000	335,00	6 700,00
45	AcE14B1	Дождеприемные решетки"ДБ"	buc	20,0000	1 855,00	37 100,00
46	AcE14B1	Piese imbinare MC-1	kg	128,0000	21,00	2 688,00
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t	0,1300	341,15	44,35



1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)				
48	CF07C1	Tencuieli interioare, subțiri, driscuite, pentru corectarea și netezirea suprafețelor de beton monolit, precum și pentru rectificarea suprafețelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereți dreți și tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafețe curbe în loc de suprafețe plane (Tencuieli interioare camine)	m2	72,0000	40,13	2 889,05
		<i>Total</i>	lei			85 812,81
		Total Rezervor de colectare a apei de ploaie (20m³.) Inclusiv salariu				85 812,81 7 306,74
		5. Demolari și restabilirea drumului din beton asfaltic (L=226x1,2=271,2m²)				
49	DC04A	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la piste aeroportuare	m	452,0000	65,49	29 601,84
50	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3	27,1200	220,70	5 985,33
51	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 (Demolarea patului din pietris)	100 m3	0,4900	780,00	382,20
52	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3	27,1200	335,02	9 085,66
53	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3	49,0000	453,37	22 215,07
54	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2	271,2000	185,13	50 207,23
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	271,2000	134,28	36 416,38

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
		<i>Total</i>	lei			153 893,71
		Total Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=226x1,2=271,2m2) Inklusiv salariu				153 893,71 8 985,34
		6. Transportare gunoi				
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,5100	780,00	397,80
57	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	266,0000	7,37	1 959,89
		<i>Total</i>	lei			2 357,69
		Total Transportare gunoi Inklusiv salariu				2 357,69

		Total	lei	753 234,49
		Asigurarea medicala si fondul social	22,5 %	16 398,05
		Cheltuieli de transport	3 %	18 330,09
		Cheltuieli de regie	9 %	70 916,63
		Beneficiu	4 %	34 355,17
		TVA	20 %	178 646,89
		Total deviz: Inklusiv salariu	1 071 881,32	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8
constructia retelei de canalizare sectorul 4**

Valoarea de deviz 1 071 881,32 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

№ 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 № 2-8:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	54,0000	41,13	2 221,02
2.	7123010010200	Betonist	h-om	137,9450	41,13	5 673,67
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	297,6000	41,13	12 240,29
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	29,8320	41,13	1 226,99
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	374,2028	41,13	15 390,96
6.	7137010011500	Electrician	h-om	11,4444	41,13	470,71
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,0246	41,13	83,28
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	398,8733	41,13	16 405,66
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,6400	41,13	561,02
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	67,0890	41,13	2 759,37
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	43,3920	41,13	1 784,71
12.	9312040019600	Sapator	h-om	341,9050	41,13	14 062,55
		Total manopera				72 880,23

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	38,2392	1 200,00	45 887,04
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	25,4928	1 300,00	33 140,64
3.	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	464,0800	21,00	9 745,68
4.	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	14,0000	1 650,00	23 100,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	56,3500	291,00	16 397,85
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,6272	1 000,00	1 627,20
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5040	200,00	100,80
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	606,9876	200,00	121 397,52
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,2039	120,00	264,47
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,6784	3 166,00	8 479,81
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,1908	20,00	3,82
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,7560	34,00	93,70
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	65,0516	60,00	3 903,09
14.	25212167020500	Teava din PVC GOFROT CL4 315mm	m	88,2189	239,17	21 099,31

15.	25219898216702050230	Teava din PVC GOFROT CL4 400mm	m	497,8066	414,17	206 176,56
16.	2565466611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10a	buc	20,0000	335,00	6 700,00
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	165,6000	1,40	231,84
18.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,1817	1,40	18,45
19.	2652102100737	Var hidratat	kg	12,2400	2,50	30,60
20.	2661123123164331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	2,0000	282,00	564,00
21.	26611231321321321	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	1,0000	480,00	480,00
22.	2661126123124331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9	buc	2,0000	262,00	524,00
23.	26611261232134331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	20,0000	222,72	4 454,40
24.	2661126431232130012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-96	buc	18,0000	363,00	6 534,00
25.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	26,0000	60,00	1 560,00
26.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	9,0000	131,80	1 186,20
27.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	13,0000	322,72	4 195,36
28.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	322,72	322,72
29.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	13,0000	254,54	3 309,02
30.	26611264331121014	Placi prefabricate pt. camine KИП3-10	buc	20,0000	600,00	12 000,00
31.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	772,73	772,73
32.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	590,90	590,90
33.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	690,91	690,91
34.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	16,7501	1 250,00	20 937,62
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,9713	1 250,00	8 714,12
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2883	720,00	927,57
37.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,5820	3 300,00	5 220,60
38.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	7,3224	12,00	87,87
39.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,6864	5,00	8,43
40.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	18,6496	22,00	410,29
41.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,5800	24,00	709,92
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1440	24,00	3,46
43.	4100126202818	Apa	m3	7,6120	24,00	182,69
44.	7986546545	Scoaba d16 A-1	kg	62,1000	18,00	1 117,80
45.	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	20,0000	1 855,00	37 100,00
Total materiale de construcții						611 002,99

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	21,0180	120,00	2 522,16
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	31,9704	120,00	3 836,45
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,9852	120,00	1 918,22
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0720	24,00	1,73
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,5180	400,00	207,20
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	3,5799	300,00	1 073,97

		10,1-16 tf				
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	3,5799	300,00	1 073,97
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,5799	700,00	2 505,93
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	29,8160	300,00	8 944,80
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2898	220,00	63,75
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,2798	220,00	2 261,56
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	9,6600	24,00	231,84
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,1160	36,00	40,18
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	21,0180	70,00	1 471,26
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,9177	24,00	22,02
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1440	24,00	3,46
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	48,6252	24,00	1 167,01
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	72,3200	70,00	5 062,40
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	30,1484	450,00	13 566,78
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,0250	450,00	1 811,25
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	23,5622	240,00	5 654,93
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	72,3200	220,00	15 910,40
		Total utilaje de constructii				69 351,27

Total	lei	753 234,49
Asigurarea medicala si fondul social	22,5 %	16 398,05
Cheltuieli de transport	3 %	18 330,09
Cheltuieli de regie	9 %	70 916,63
Beneficiu	4 %	34 355,17
TVA	20 %	178 646,89

Total deviz:

1 071 881,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Reparatia capitala a str.Izvoarelor din
or.Codru mun.Chisinau

Investitor Primaria or.Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Canalizare de pluviale (Sectorul N4)				
		1.1 Lucrari de terasament				
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			615,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
		<i>Total</i>	lei			4 624,80
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,13	84,73
		<i>Total</i>	lei			1 948,74
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			54,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	41,13	49,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	41,13	4,94
		<i>Total</i>	lei			5 217,02
4	TsC18A1 k=0,85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 Коэффициент к машинам=0,8500	100 m3			392,71
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	220,00	392,71
		<i>Total</i>	lei			1 158,48
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
		<i>Total</i>	lei			1 991,25
6	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	100 m3			525,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
		<i>Total</i>	lei			1 548,75
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,37
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	240,00	7,37
		<i>Total</i>	lei			3 695,04
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			12,75

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,13	12,75
		Total	lei			1 466,28
9	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, толщиной 10 см, связный грунт)	m3			33,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,13	30,85
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,40
		Total	lei			3 823,46
10	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			239,80
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	220,00	239,80
		Total	lei			1 103,08
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			612,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,77
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	24,00	249,36
		Total	lei			2 815,79
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			230,09
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
		Total	lei			20 477,95
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			230,09
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,13	25,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
		Total	lei			108 487,10
14	TsF01B	Sprizini 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	m2			21,31
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	41,13	12,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	5,00	0,01
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	3 166,00	8,55
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,00	0,41
		Total	lei			21 138,82
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			612,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,13	362,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	24,00	249,37
		<i>Total</i>	lei			48,97
		2. Tevi				
16	AcA08B k=1,3 к 3-те	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-315mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m			274,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	16,04
	25212167020500	Teava din PVC GOFRAT CL4 315mm	m	1,0450	239,17	251,18
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			23 040,34
17	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 (Tevi tip PVC GOFRAT CL4 D-400mm) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,0050 Коэффициент к трудозатратам=1,0000	m			458,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	41,13	16,04
	25219898216702050230	Teava din PVC GOFRAT CL4 400mm	m	1,0450	414,17	434,97
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	60,00	6,99
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	36,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			217 129,51
		3. Caminul de vizitare(14 шт.)				
18	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 041,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,23
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		<i>Total</i>	lei			13 966,93
19	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) (Bc 15/B200) (10,53-2,83=7,7m3)- Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 617,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			12 456,92
20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3			1 640,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	41,13	278,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	41,13	119,28

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 250,00	653,85
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	720,00	59,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	200,00	29,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,40	0,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	450,00	480,59
		Total	lei			2 182,01
21	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) (Bc 15/B200) (1,4-0,7=0,7m3)-Rigola Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 617,78
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	41,13	168,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			12 456,92
22	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 100) (Pregatirea) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 595,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	41,13	146,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,13	16,46
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,54
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,37
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	24,00	14,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			1 116,67
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	60,00
		Total	lei			1 560,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare(inelare) cu diametrul 0,7m (KIQ7-3)	buc			131,80
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	131,80	131,80
		Total	lei			1 186,20
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KIQ7-9)	buc			262,00
	266112612312433 1011	Inel prefabricat pt. camine KIQ7-9	buc	1,0000	262,00	262,00
		Total	lei			524,00
26	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIQ11-10-1)	buc			254,54
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQ11-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	254,54	254,54
		Total	lei			3 309,02
27	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIQ10-3)	buc			222,72
	266112612321343 31011	Inel prefabricat pt. camine KIQ10-3	buc	1,0000	222,72	222,72
		Total	lei			4 231,68
28	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KIQ10-9)	buc			322,72
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	322,72	322,72

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			322,72
29	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KII/I-10)	buc			322,72
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	322,72	322,72
		Total	lei			4 195,36
30	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII/II-15-1)	buc			690,91
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII/II-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	690,91	690,91
		Total	lei			690,91
31	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII/15-9)	buc			590,90
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	590,90	590,90
		Total	lei			590,90
32	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m (KII/15-6)	buc			480,00
	266112313213213 21	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	480,00	480,00
		Total	lei			480,00
33	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m (KII/I-15)	buc			772,73
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	772,73	772,73
		Total	lei			772,73
34	AcE14B1	Capac cu rama tip "Greu"	buc			1 650,00
	12875274200001	Capacul cu rama tip "Greu"	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		Total	lei			23 100,00
35	AcE14B1	Scoaba d16 A-1	kg			18,00
	7986546545	Scoaba d16 A-1	kg	1,0000	18,00	18,00
		Total	lei			1 117,80
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsirea scoabe)	t			341,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,17
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,17
		Total	lei			20,47
37	AcE14B1	Piese imbinare MC	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			7 057,68
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t			341,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,12
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,21
		Total	lei			115,98
		4. Rezervor de colectare a apei de ploaie (20mrt.)				
39	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			2 041,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	41,13	399,37

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,13	171,10
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 250,00	516,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	720,00	55,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	200,00	32,22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	450,00	850,50
		Total	lei			17 070,69
40	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦI3-10)	buc			600,00
	266112643311210 14	Placi prefabricate pt. camine KЦI3-10	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			12 000,00
41	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦ10-96)	buc			363,00
	266112643123213 0012	Inel prefabricat pt. camine KЦ10-96	buc	1,0000	363,00	363,00
		Total	lei			6 534,00
42	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦ10-3)	buc			222,72
	266112612321343 31011	Inel prefabricat pt. camine KЦ10-3	buc	1,0000	222,72	222,72
		Total	lei			222,72
43	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦ10-6)	buc			282,00
	266112312316433 1011	Inel prefabricat pt. camine KЦ10-6	buc	1,0000	282,00	282,00
		Total	lei			564,00
44	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1 m (KЦД10a)	buc			335,00
	256546661126433 1010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10a	buc	1,0000	335,00	335,00
		Total	lei			6 700,00
45	AcE14B1	Дождеприемные решетки"ДБ"	buc			1 855,00
	7986546545	Gratar de tip "ДБ"	buc	1,0000	1 855,00	1 855,00
		Total	lei			37 100,00
46	AcE14B1	Piese imbinare MC-1	kg			21,00
	1217986546545	Piese imbinare MC	kg	1,0000	21,00	21,00
		Total	lei			2 688,00
47	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Vopsire piese imbinare)	t			341,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	41,13	157,15
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	34,00	176,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,23
		Total	lei			44,35
48	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane (Tencuieli interioare camine)	m2			40,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	41,13	30,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,13	4,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,40	3,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	2,50	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	200,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	24,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	24,00	0,05
		Total	lei			2 889,05
		5. Demolari si restabilirea drumului din beton asfaltic (L=226x1,2=271,2m2)				
49	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			65,49
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	41,13	6,58
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 300,00	11,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	24,00	0,96
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	70,00	11,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	220,00	35,20
		Total	lei			29 601,84
50	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			220,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	41,13	65,81
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	70,00	54,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	120,00	93,00
		Total	lei			5 985,33
51	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 (Demolarea patului din pietris)	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		Total	lei			382,20
52	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,13	37,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			9 085,66
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			453,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,13	40,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	291,00	334,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		Total	lei			22 215,07
54	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			185,13
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	41,13	2,47
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	700,00	5,53
		Total	lei			50 207,23
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			134,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	41,13	2,06
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0940	1 300,00	122,20

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		<i>Total</i>	lei			36 416,38
		6. Transportare gunoi				
56	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			780,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			397,80
57	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,37
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	240,00	7,37
		<i>Total</i>	lei			1 959,89

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Rețele de telecomunicatii exterioare

Valoarea de deviz 29 288,80 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-042- 1	Demontarea stlpilor din beton armati cu un singur picior	buc	1,0000	225,32	225,32
2	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate in transee pentru priza de pamant	m3	1,7500	54,70	95,73
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	1,7500	42,10	73,67
4	33-04-003- 2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,0000	1 280,19	1 280,19
5	33-04-007- 1	Montarea placilor din beton armat Π-3И	buc	2,0000	168,72	337,44
6	33-04-016- 2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,0000	306,10	612,19
7	33-04-016- 4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	2,0000	280,86	561,73
		<i>Total</i>	lei			3186,27
		<i>Asigurarea medicala si fondul social</i>	22,5 %			151,91



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			2,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			334,04
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				3 674,42 675,16
		2. Lucrari de montare				
8	10-06-035-01	Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, TPP 10x2x0,4 (k=0,5) Коэффициент к материалам=0,5000	100 m	0,6300	1 835,79	1 156,55
9	10-06-035-01	Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, TPP 10x2x0,4	100 m	0,6400	2 108,23	1 349,27
10	10-06-035-01	Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, PRPPMT 2x1x0,4 (k=0,5) Коэффициент к материалам=0,5000	100 m	1,8900	1 835,74	3 469,54
11	10-06-035-01	Cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, PRPPMT 2x1x0,4	100 m	1,9200	2 108,28	4 047,89
12	33501222-06	Cablu de telefon TPP 10x2x0,4	m	64,0000	30,00	1 920,00
13	123213215546765	Cablu de radioficare PRPPMT 1x2x0,4	m	192,0000	25,00	4 800,00
14	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=5m	10 buc	0,1000	2 571,40	257,14
15	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0500	3 381,80	169,09
		<i>Total</i>	lei			17 169,48
		<i>Asigurarea medicala si fondul social</i>	22,5 %			815,66
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			358,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	40 %			1 450,06
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 794,17 3 625,15



1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			23 468,59
		Beneficiu de deviz	4 %			938,74
		TVA	20 %			4 881,47
		Total deviz: Inclusiv salariu				29 288,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reparatia capitala a
str.Izvoarelor din or.Codru
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1
Rețele de telecomunicatii exterioare**

Valoarea de deviz 29 288,80 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

№ 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 № 4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	100,5290	41,13	4 134,76
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,2100	41,13	8,64
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,8150	41,13	156,91
		Total manopera				4 300,31

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	15,20
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	0,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
6.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
7.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0046	12 800,00	58,88
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0081	12 800,00	103,68
9.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0007	400,00	0,28
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0003	18 000,00	5,40
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1080	38,00	4,10
12.	1019692	Bratara	buc	0,0764	30,00	2,29
13.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
14.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
15.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	326,00	32,60
16.	1100014	Tirfon	100 buc	0,0967	400,00	38,68
17.	1100087	Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "КСП-2"	100 buc	0,0688	58,00	4,00
18.	1100136	Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm	10 m	40,1100	40,00	1 604,40
19.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
20.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
21.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00

22.	201-9285	Traverse din oțel	t	0,0000	0,00	0,00
23.	2019044	Tirant filetat	buc	0,7640	39,70	30,32
24.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1750	22,00	3,85
25.	446-2011	Sustineri pentru stâlpi	buc	0,0000	0,00	0,00
26.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA și IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
27.	500-9057	Caciula de polietilenă	buc	0,0000	0,00	0,00
28.	5009046	Suspensie cu briuri	t	0,0252	850,00	21,42
29.	5009066	Clema cu două suruburi	kg	9,4736	40,00	378,94
30.	542-9025	Lubrifiant "33C"	kg	0,1000	16,00	1,60
31.	5440091	Panglica de rășină în baza țesăturii de polyester-bumbac, grosime 0,8 mm	kg	0,0076	240,00	1,82
32.	7987985642313212	Cablu de telefon TPP 10x2x0,4	m	64,0000	30,00	1 920,00
33.	87643456789	Cablu de radiofrecvență PRPPMT 1x2x0,4	m	192,0000	25,00	4 800,00
Total materiale de construcții						9 029,32

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,9200	400,00	368,00
2.	010410	Tractoare cu roți pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodăririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,9200	400,00	368,00
3.	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0210	400,00	8,40
4.	021141	Automacara la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9200	400,00	368,00
5.	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4105	400,00	164,20
6.	160402	Mășini de foraj-macara pe automobil, adâncime de foraj 3,5 m	h-ut	2,3000	400,00	920,00
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,5400	400,00	216,00
8.	170300	Mășini de montare pentru executarea lucrărilor la pozarea și montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	10,9728	400,00	4 389,12
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0,5400	400,00	216,00
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,0210	400,00	8,40
Total utilaje de construcții						7 026,12

Total	lei	23 468,59
Beneficiu de deviz	4 %	938,74
TVA	20 %	4 881,47

Total deviz:

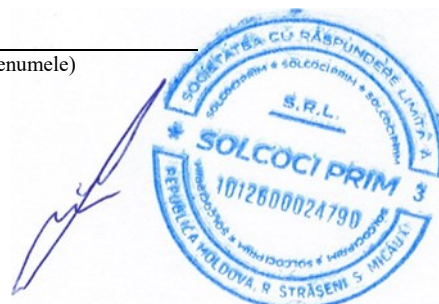
29 288,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



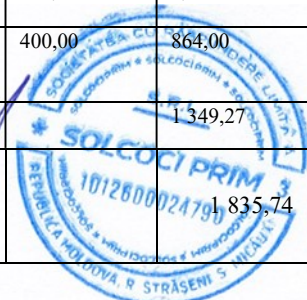
Obiect Reparatia capitala a str.Izvoarelor din
or.Codru mun.Chisinau

Investitor Primaria or. Codru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-042-1	Demontarea stilpilor din beton armati cu un singur picior	buc			225,32
	1	Muncitor	h-om	0,8100	41,13	33,32
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	400,00	176,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			225,32
2	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate in transee pentru priza de pamant	m3			54,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	41,13	49,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	41,13	4,94
		<i>Total</i>	lei			95,73
3	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			42,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	41,13	39,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			73,67
4	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			1 280,19
	1	Muncitor	h-om	7,9000	41,13	324,93
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	326,00	32,60
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	38 000,00	15,20
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	16,00	1,60
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	400,00	744,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,19
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc			168,72
	1	Muncitor	h-om	0,9900	41,13	40,72
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	400,00	108,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			337,44
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc			306,10

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
	1	Muncitor	h-om	0,4400	41,13	18,09
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	400,00	96,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			612,19
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			280,86
	1	Muncitor	h-om	0,4100	41,13	16,86
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
		<i>Total</i>	lei			561,73
		2. Lucrari de montare				
8	10-06-035-01	Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, TPP 10x2x0,4 (k=0,5) Коэффициент к материалам=0,5000	100 m			1 835,79
	1	Muncitor	h-om	17,0000	41,13	699,21
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00017	400,00	0,06
	1019692	Bratara	buc	0,0200	30,00	0,30
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0253	400,00	5,08
	1100087	Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCI-2"	100 buc	0,0180	58,00	0,52
	1100136	Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JIK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm	10 m	10,5000	40,00	210,00
	2019044	Tirant filetat	buc	0,2000	39,70	3,97
	5009046	Suspensie cu briuri	t	0,0066	850,00	2,83
	5009066	Clema cu doua suruburi	kg	2,4800	40,00	49,60
	5440091	Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm	kg	0,0020	240,00	0,22
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	2,1600	400,00	864,00
		<i>Total</i>	lei			1 156,55
9	10-06-035-01	Cabluri suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, TPP 10x2x0,4	100 m			2 108,23
	1	Muncitor	h-om	17,0000	41,13	699,20
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00017	400,00	0,06
	1019692	Bratara	buc	0,0200	30,00	0,59
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0253	400,00	10,12
	1100087	Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCI-2"	100 buc	0,0180	58,00	1,05
	1100136	Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JIK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm	10 m	10,5000	40,00	420,00
	2019044	Tirant filetat	buc	0,2000	39,70	7,94
	5009046	Suspensie cu briuri	t	0,0066	850,00	5,58
	5009066	Clema cu doua suruburi	kg	2,4800	40,00	99,20
	5440091	Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm	kg	0,0020	240,00	0,48
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	2,1600	400,00	864,00
		<i>Total</i>	lei			1 349,27
10	10-06-035-01	Demontarea cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, PRPPMT 2x1x0,4 (k=0,5) Коэффициент к материалам=0,5000	100 m			1 835,74



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	17,0000	41,13	699,21
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00017	400,00	0,04
	1019692	Bratara	buc	0,0200	30,00	0,30
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0253	400,00	5,06
	1100087	Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCI-2"	100 buc	0,0180	58,00	0,52
	1100136	Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JIK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm	10 m	10,5000	40,00	210,00
	2019044	Tirant filetat	buc	0,2000	39,70	3,97
	5009046	Suspensie cu briuri	t	0,0066	850,00	2,79
	5009066	Clema cu doua suruburi	kg	2,4800	40,00	49,60
	5440091	Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm	kg	0,0020	240,00	0,24
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	2,1600	400,00	864,00
		Total	lei			3 469,54
11	10-06-035-01	Cablurilor suspendate pe stilpi de reazem: Cablu pe linie din stilpi, masa 1 m, kg, pina la: 2, PRPPMT 2x1x0,4	100 m			2 108,28
	1	Muncitor	h-om	17,0000	41,13	699,21
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,00017	400,00	0,06
	1019692	Bratara	buc	0,0200	30,00	0,60
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0253	400,00	10,13
	1100087	Console pentru fixarea si suspendarea cablului de otel "KCI-2"	100 buc	0,0180	58,00	1,05
	1100136	Cabluri din otel de impletire dubla, tip "JIK-P", constructie 6x19 (1+6+6/6)+1 o.c., cablu de otel zincat din sirma marca "B", grupa de marcare 1570 n/mm2 si mai putin, diametrul cablului 6,9 mm	10 m	10,5000	40,00	420,00
	2019044	Tirant filetat	buc	0,2000	39,70	7,94
	5009046	Suspensie cu briuri	t	0,0066	850,00	5,63
	5009066	Clema cu doua suruburi	kg	2,4800	40,00	99,20
	5440091	Panglica de rasina in baza tesaturii de poliester-bumbac, grosime 0,8 mm	kg	0,0020	240,00	0,47
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "TA3-66"	h-ut	2,1600	400,00	864,00
		Total	lei			4 047,89
12	33501222-06	Cablu de telefon TPP 10x2x0,4	m			30,00
	7987985642313212	Cablu de telefon TPP 10x2x0,4	m	1,0000	30,00	30,00
		Total	lei			1 920,00
13	123213215546765	Cablu de radioficare PRPPMT 1x2x0,4	m			25,00
	87643456789	Cablu de radioficare PRPPMT 1x2x0,4	m	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			4 800,00
14	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm l=5m	10 buc			2 571,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	41,13	341,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 800,00	1 036,80
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	38,00	29,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	400,00	1 016,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		Total	lei			257,14
15	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 381,80
	1	Muncitor	h-om	19,0000	41,13	781,40
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 800,00	1 177,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	38,00	22,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1400	400,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	400,00	1 252,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			169,09

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Constructia si reparatia capitala
a strazii din
or.Codru,mun.Chisinau,
srt.Izvoarelor (Nr obiect 8528-O)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Rețele exteriorare de alimentare cu energie electrica str.Izvoarelor (L=100m)
(marca REAE)**

Valoarea de deviz 17 716,38 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1.Lucrari de constructii				
1	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	1,0000	248,70	248,70
2	33-04-007-1	Demontarea placilor din beton armat П-3И	buc	1,0000	110,68	110,68
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	106,97	106,97
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	1,0000	98,44	98,44
5	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,0000	3 873,35	3 873,35
6	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc	2,0000	181,52	363,03
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un	buc	2,0000	106,97	213,94

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior				
8	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	2,0000	98,44	196,88
9	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	1,7500	76,69	134,21
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	1,7500	57,13	99,98
		<i>Total</i>	lei			5 446,18
		<i>Asigurari</i>	22,5 %			236,83
		<i>Trasnpport</i>	10 %			268,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			862,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			408,87
		Total Capitolul 1.Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 223,31 1 052,58
		2. Capitolul 2.Lucrari de montare				
11	08-02-363-1	Demontarea console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (K=0.5)	buc	1,0000	183,21	183,21
12	08-02-369-3	Demontarea corpului de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5)	buc	1,0000	127,20	127,20
13	33-04-008-3	Demontarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (k=0.5)	1 km	0,0960	2 314,90	222,23
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (din demontari)	buc	1,0000	281,52	281,52

1	2	3	4	5	6	7
15	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (din demontari)	buc	1,0000	127,20	127,20
16	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,1000	3 321,00	332,10
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc	0,1000	1 803,20	180,32
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0500	2 408,20	120,41
19	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,0300	4 924,00	147,72
20		Cablu СИП-1 3x70+1x95mm2	m	50,0000	59,08	2 954,00
21		Cablu СИП-4 3x16+1x25mm2	m	50,0000	17,41	870,50
22		Lenta de bandaj F2007	m	2,0000	7,91	15,82
23		Clame (скрепа) A200	buc	2,0000	2,00	4,00
24		Clema cu suport ES1500	buc	1,0000	53,33	53,33
25		Clema de perforare P2X95	buc	2,0000	35,00	70,00
26		Curelusa de cablu CSB	buc	4,0000	2,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			5 697,56
		<i>Asigurari</i>	22,5 %			222,23
		<i>Transport</i>	10 %			443,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			750,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			426,81
		Total Capitolul 2.Lucrari de montare Inclusiv salariu				7 540,34 987,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			14 763,65
		TVA	20 %			2 952,73
		Total deviz: Inclusiv salariu				17 716,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia si reparatia capitala
a strazii din
or.Codru,mun.Chisinau,
srt.Izvoarelor (Nr obiect 8528-O)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exteriorare de alimentare cu energie electrica str.Izvoarelor (L=100m)
(marca REAE)**

Valoarea de deviz 17 716,38 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	31,3592	57,66	1 808,16
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,2100	57,66	12,11
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,8150	57,66	219,98
		Total manopera				2 040,25

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	29 000,00	11,60
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	0,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	0,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0239	12,00	0,28
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
7.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0012	13 000,00	15,60
9.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0046	12 000,00	55,20
10.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0081	14 000,00	113,40
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0001	15 000,00	1,50
12.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0003	45,00	0,01
13.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1080	50,00	5,40
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2000	35,00	7,00
15.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,0240	65,00	1,56
16.	1019852	Vopsea	kg	1,0240	30,00	30,72
17.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	1,1760	130,00	152,88
18.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
19.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
20.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
21.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00

22.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
23.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
24.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
25.	3x70+1x95	Cablu СИП-1 3x70+1x95mm2	m	50,0000	59,08	2 954,00
26.	3x16+1x25	Cablu СИП-4 3x16+1x25mm2	m	50,0000	17,41	870,50
27.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1750	12,00	2,10
28.	446-2011	Sustineri pentru stilpi(SV95)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
29.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA și IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
30.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
31.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0200	45,00	0,90
32.	5009368	Cleme în asortiment	buc	3,0600	17,00	52,02
33.	5009807	Formări de capuri de marcă	100 buc	0,0612	180,00	11,02
34.	507-9101	Conductori izolați	t	0,0000	0,00	0,00
35.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0000	0,00	0,00
36.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1196	120,00	14,35
37.	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 până la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
38.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,4116	11,00	4,53
39.	A200	Clame (скрепа) A200	buc	2,0000	2,00	4,00
40.	CSB180	Curelusa de cablu CSB	buc	4,0000	2,00	8,00
41.	ES1500	Clema cu suport ES1500	buc	1,0000	53,33	53,33
42.	F2007	Lenta de bandaj F2007	m	2,0000	7,91	15,82
43.	P2X95	Clema de perforare P2X95	buc	2,0000	35,00	70,00
44.	pzi	Placa ПЗИ	buc	2,0000	70,83	141,66
Total materiale de construcții						7 115,68

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,3800	80,00	110,40
2.	010410	Tractoare cu roți pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodăririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,8426	80,00	147,41
3.	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1043	150,00	15,65
4.	021141	Automacara la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3800	180,00	248,40
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,6350	40,00	25,40
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,3800	40,00	135,20
7.	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4162	45,00	18,73
8.	160402	Mășini de foraj-macara pe automobil, adâncime de foraj 3,5 m	h-ut	2,3000	450,00	1 035,00
9.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,8100	180,00	145,80
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0,9330	100,00	93,30
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,1043	120,00	12,52
Total utilaje de construcții						1 987,81

Total	lei	14 763,65
TVA	20 %	2 952,73
Total deviz:		17 716,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia si reparatia capitala a strazii Investitor
din or.Codru,mun.Chisinau, srt.Izvoarelor (Nr
obiect 8528-O)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1.Lucrari de constructii				
1	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			248,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	450,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			248,70
2	33-04-007-1	Demontarea placilor din beton armat II-III	buc			110,68
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	180,00	48,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			110,68
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			106,97
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	180,00	43,20
		<i>Total</i>	lei			106,97
4	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			98,44
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
		<i>Total</i>	lei			98,44
5	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			3 873,35
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,24
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	29 000,00	11,60
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	120,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi(SV95)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	450,00	837,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			3 873,35
6	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc			181,52
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
	pzi	Placa П3И	buc	1,0000	70,83	70,83
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	180,00	48,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			363,03
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			106,97
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	180,00	43,20
		<i>Total</i>	lei			213,94
8	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			98,44
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
		<i>Total</i>	lei			196,88
9	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adancime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Total</i>	lei			134,21
10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			57,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			99,98
		2. Capitolul 2.Lucrari de montare				
11	08-02-363-1	Demontarea console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (K=0.5)	buc			183,21
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	98,31
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	53,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			183,21
12	08-02-369-3	Demontarea corpului de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (k=0.5)	buc			127,20
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	65,00	0,78
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	45,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	40,00	14,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			127,20
13	33-04-008-3	Demontarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (k=0.5)	1 km			2 314,90
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	1 006,15
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,21
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	130,00	780,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	120,00	11,98
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	11,00	23,12
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	40,00	129,58
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	80,00	188,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	100,00	175,00
		Total	lei			222,23
14	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (din demontari)	buc			281,52
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	53,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			281,52
15	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (din demontari)	buc			127,20
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1019460	Banda "IIXB-304"	kg	0,0120	65,00	0,78
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	45,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	40,00	14,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			127,20
16	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			3 321,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,30
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,20
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	130,00	780,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	120,00	12,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	11,00	23,10
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	40,00	129,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	80,00	188,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	100,00	175,00
		Total	lei			332,10
17	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=5m	10 buc			1 803,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 000,00	1 134,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	45,00	0,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
		Total	lei			180,32
18	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 408,20
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,60
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 000,00	1 104,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	45,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
		Total	lei			120,41
19	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 924,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3пн", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	15 000,00	50,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	17,00	1 734,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	180,00	367,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	45,00	8,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,33
		Total	lei			147,72
20		Cablu СИП-1 3x70+1x95mm2	m			59,08
	3x70+1x95	Cablu СИП-1 3x70+1x95mm2	m	1,0000	59,08	59,08
		Total	lei			2 954,00
21		Cablu СИП-4 3x16+1x25mm2	m			17,41
	3x16+1x25	Cablu СИП-4 3x16+1x25mm2	m	1,0000	17,41	17,41
		Total	lei			870,50
22		Lenta de bandaj F2007	m			7,91
	F2007	Lenta de bandaj F2007	m	1,0000	7,91	7,91
		Total	lei			15,82
23		Clame (скрепа) А200	buc			2,00
	A200	Clame (скрепа) А200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			4,00
24		Clema cu suport ES1500	buc			53,33
	ES1500	Clema cu suport ES1500	buc	1,0000	53,33	53,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			53,33
25		Clema de perforare P2X95	buc			35,00
	P2X95	Clema de perforare P2X95	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			70,00
26		Curelusa de cablu CSB	buc			2,00
	CSB180	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			8,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia si reparatia capitala
a strazii din
or.Codru,mun.Chisinau,
srt.Livadarilor (Nr obiect 8528-
O)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 87 212,24 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitoul 1.Lucrari de constructii				
1	33-04-042-2	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc	2,0000	575,50	1 151,01
2	33-04-042-1	Demontarea stlpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc	3,0000	248,70	746,11
3	33-04-007-1	Demontarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc	5,0000	110,68	553,42
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	7,0000	106,97	748,79
5	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	5,0000	98,44	492,20
6	33-04-003-2	Montarea stlpilor de ancoraj (de capat)din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc	1,0000	3 873,35	3 873,35

1	2	3	4	5	6	7
7	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	4,0000	1 880,50	7 521,99
8	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc	1,0000	5 904,60	5 904,60
9	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (CB105)	buc	1,0000	2 713,28	2 713,28
10	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc	5,0000	181,51	907,57
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	10,0000	106,97	1 069,70
12	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	5,0000	98,44	492,20
13	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint (0.7X0.5m L=20m)	m3	7,0000	76,69	536,81
14	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,0000	57,13	399,91
15	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru cablu (0.7X0.5m L=3m)	m3	1,0500	76,70	80,53
16	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	1,0500	57,13	59,99
17	33-04-005-2	Montarea traverselor	buc	2,0000	114,89	229,78
18		Traversa TH-2	buc	2,0000	102,00	204,00

1	2	3	4	5	6	7
19	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor	10 m	0,1500	136,33	20,45
20		Conductor de legare la pamant 3П2	m	1,5000	12,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			27 723,69
		<i>Asigurari</i>	22,5 %			1 152,11
		<i>Transport</i>	10 %			1 421,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 393,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2 081,40
		Total Capitoul 1.Lucrari de constructii Inclusiv salariu				36 771,41 5 120,49
		2. Capitoul 2.Lucrari de montare				
21	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (AC-70)	buc	3,0000	93,23	279,68
22	08-02-407-3	Demontarea tevii din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (K=0.5)	100 m	0,0800	4 582,50	366,60
23	08-02-363-1	Demontarea consolei metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(K=0.5)	buc	1,0000	281,52	281,52
24	08-02-369-3	Demontarea corpului de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (K=0.5)	buc	1,0000	127,20	127,20
25	33-04-008-3	Demontarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (K=0.5)	1 km	0,3110	2 666,56	829,30
26	08-02-148-1	Demontarea cablului pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg(АПБ6ШБ 4x16MM) (K=0,5)	100 m	0,0400	1 171,75	46,87
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (din demontari)	100 m	0,0100	1 176,00	11,76
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,0300	1 729,67	51,89

1	2	3	4	5	6	7
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (din demontari)	100 m	0,0300	1 301,33	39,04
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,0000	230,98	230,98
31	33-04-009-1	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor АПС-35mm ² (3 conductori)	1 km	0,0810	3 908,52	316,59
32	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,3110	2 666,56	829,30
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5mm	10 buc	0,7000	1 843,10	1 290,17
34	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,4500	2 448,18	1 101,68
35	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0800	5 949,12	475,93
36	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,2400	4 917,21	1 180,13
37	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	4,0000	30,81	123,25
38		Cablu СИП-2 3x50+1x70mm ²	m	225,0000	44,08	9 918,00
39		Cablu СИП-1 2x16mm ²	m	25,0000	7,12	178,00
40		Cablu СИП-2 3x16+1x25mm ²	m	61,0000	17,41	1 062,01
41		Teava din otel d=50mm	m	8,0000	67,10	536,80
42		Lenta de bandaj F2007	m	12,0000	7,91	94,92
43		Clema (скрепа) А200	m	12,0000	2,00	24,00
44		Clema cu suport ES1500	buc	4,0000	53,33	213,32
45		Clema de perforare P2X95	buc	8,0000	35,00	280,00
46		Curelusa de cablu CSB	buc	33,0000	2,00	66,00
47		Consola de ancoraj CA1500	buc	3,0000	32,50	97,50

1	2	3	4	5	6	7
48		Clema de ancora PA25x100	buc	2,0000	14,16	28,32
49		Clema de ancora PA1500	buc	1,0000	39,91	39,91
50		Caciula germetica CECT6-35	buc	2,0000	6,00	12,00
51		Dispozitiv de stringere de ancoraj spirala DUL-ASDE-10045	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
52		Cirlig HEL-5552	buc	2,0000	20,00	40,00
53		Dispozitiv de ramificafe CDR/CN 1S 95 IEK	buc	2,0000	45,00	90,00
54		Tub termocontractabil WCM33/8	m	8,0000	8,00	64,00
55		Racord mecanic HEL-669GZAK	buc	8,0000	120,00	960,00
56		Tub termocontractabil CGPT- 18/6-0	m	8,0000	15,00	120,00
57		Cap terminal cu masnusi contractabile 502K016/S	buc	2,0000	300,00	600,00
58		Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	6,0000	80,00	480,00
59		Bratari din otel X10	buc	2,0000	128,00	256,00
60		Caiula de polietilena K5	buc	4,0000	10,00	40,00
61		Dispozitiv de stringere de ramificare ПА-1	buc	1,0000	16,66	16,66
62		Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1	buc	1,0000	15,83	15,83
		<i>Total</i>	lei			25 815,16
		<i>Asigurari</i>	22,5 %			933,92
		<i>Transport</i>	10 %			2 055,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 154,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 917,53
		Total Capitolul 2.Lucrari de montare Inclusiv salariu				33 876,41 4 150,74
		3. Capitolul 3.Utilaj				
63		Detensionatoare (ограничитель	buc	3,0000	508,33	1 524,99

1	2	3	4	5	6	7
		перенапряжения LVA-440-CS)				
64		Izolator de farfor ТФ20	buc	4,0000	120,00	480,00
		<i>Total</i>	lei			2 004,99
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			24,06
		Total Capitolul 3.Utilaj Inclusiv salariu				2 029,05

		Total	lei	72 676,87
		TVA	20 %	14 535,37
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				87 212,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia si reparatia capitala
a strazii din
or.Codru,mun.Chisinau,
srt.Livadarilor (Nr obiect 8528-
O)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 87 212,24 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	142,2765	57,66	8 203,65
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,9660	57,66	55,70
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,5490	57,66	1 011,88
		Total manopera				9 271,23

Materiale:

1.	CDR/CN-95	Dispozitiv de ramificafe CDR/CN 1S 95 ИЕК	buc	2,0000	45,00	90,00
2.	P2X95	Clema de perforare P2X95	buc	8,0000	35,00	280,00
3.	A200	Clema (скрепа) A200	buc	12,0000	2,00	24,00
4.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0028	29 000,00	81,20
5.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0002	22 000,00	4,40
6.	101-1292	White-spirit	t	0,0000	16 000,00	0,00
7.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0000	0,00	0,00
8.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
9.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	19 000,00	0,00
10.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,1564	12,00	1,87
11.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
12.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0010	13 000,00	13,00
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0000	0,00	0,00
15.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0414	12 000,00	496,80
16.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0567	14 000,00	793,80
17.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0003	15 000,00	4,50
18.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0007	15 000,00	10,50

19.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0023	20 000,00	46,00
20.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9840	50,00	49,20
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	35,00	28,00
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,6000	10,00	16,00
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1312	100,00	13,12
24.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,6000	100,00	160,00
25.	1019460	Banda "TIXB-304"	kg	0,0120	65,00	0,78
26.	1019852	Vopsea	kg	0,8083	30,00	24,24
27.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	3,7320	15,00	55,98
28.	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
29.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
30.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
31.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
32.	110-9126	Placi metalice	buc	0,7000	150,00	105,00
33.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,1040	35,00	3,64
34.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0008	20 000,00	16,00
35.	201-9040	Tiranti	set	0,0000	0,00	0,00
36.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
37.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
38.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
39.	2x16	Cablu СИП-1 2x16mm2	m	25,0000	7,12	178,00
40.	3x50+1x70	Cablu СИП-2 3x50+1x70mm2	m	225,0000	44,08	9 918,00
41.	3x16+1x25	Cablu СИП-2 3x16+1x25mm2	m	61,0000	17,41	1 062,01
42.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,8050	12,00	9,66
43.	446-2011	Sustineri pentru stilpil(SV95)	buc	4,0000 1,0000 1,0000	1 250,00 2 500,00 3 750,00	5 000,00 2 500,00 3 750,00
44.	446-201100	Sustineri pentru stilpil(SV105)	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
45.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
46.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
47.	5009031	Scoabe	10 buc	0,6560	1,20	0,78
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TTC-50"	buc	2,2800	15,00	34,20
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0006	2 300,00	1,38
50.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0128	180,00	2,30
51.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	45,00	0,45
52.	5009368	Cleme in asortiment	buc	24,4800	17,00	416,16
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0014	180,00	0,26
54.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0008	80,00	0,06
55.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,4896	180,00	88,13
56.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
57.	502K016/S	Cap terminal cu masnusi contractabile 502K016/S	buc	2,0000	300,00	600,00
58.	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
59.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0003	6 000,00	1,80
60.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,0250	245,00	6,12
61.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,7703	120,00	92,43
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
63.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1,5816	27,00	42,70
64.	CA1500	Consola de ancoraj CA1500	buc	3,0000	32,50	97,50

65.	CECT6-35	Caciula germetica CECT6-35	buc	2,0000	6,00	12,00
66.	CGPT-18/6-0	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	m	8,0000	15,00	120,00
67.	CSB180	Curelusa de cablu CSB	buc	33,0000	2,00	66,00
68.	DUL-ASDE-10045	Dispozitiv de stringere de ancoraj spirala DUL-ASDE-10045	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
69.	ES1500	Clema cu suport ES1500	buc	4,0000	53,33	213,32
70.	F2007	Lenta de bandaj F2007	m	12,0000	7,91	94,92
71.	GPC 60x60L2750	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	6,0000	80,00	480,00
72.	HEL-5552	Cirlig HEL-5552	buc	2,0000	20,00	40,00
73.	HEL-669GZAK	Racord mecanic HEL-669GZAK	buc	8,0000	120,00	960,00
74.	K5	Caiula de polietilena K5	buc	4,0000	10,00	40,00
75.	LVA-440-CS	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	buc	3,0000	508,33	1 524,99
76.	PA1500	Clema de ancora PA1500	buc	1,0000	39,91	39,91
77.	PA25x100	Clema de ancora PA25x100	buc	2,0000	14,16	28,32
78.	pzi	Placa ПЗИ	buc	5,0000	70,83	354,15
79.	Teava d=50mm	Teava din otel d=50mm	m	8,0000	67,10	536,80
80.	TH-2	Traversa TH-2	buc	2,0000	102,00	204,00
81.	WCM33/8	Tub termocontractabil WCM33/8	m	8,0000	8,00	64,00
82.	X10	Bratari din otel X10	buc	4,0000	64,00	256,00
83.	3П2	Conductor de legare la pamant 3П2	m	1,5000	12,00	18,00
84.	ПА-1	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА-1	buc	1,0000	16,66	16,66
85.	ПС-1	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1	buc	1,0000	15,83	15,83
86.	ТФ20	Izolator de farfor ТФ20	buc	4,0000	120,00	480,00
Total materiale de constructii						36 768,85

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,2800	80,00	502,40
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	8,3604	80,00	668,83
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6839	150,00	102,59
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,2800	180,00	1 130,40
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,2466	35,00	8,63
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,2626	35,00	9,19
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,9280	40,00	197,12
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5,1964	40,00	207,85
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,6900	40,00	67,60
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,0750	45,00	3,38
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2593	45,00	191,66
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	12,0100	450,00	5 404,50
13.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,7000	180,00	486,00
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,4154	100,00	441,54
15.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6839	120,00	82,07
Total utilaje de constructii						9 503,76

Total	lei	72 676,87
TVA	20 %	14 535,37
Total deviz:		87 212,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia si reparatia capitala a strazii Investitor
din or.Codru,mun.Chisinau, srt.Livadarilor (Nr
obiect 8528-O)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitoul 1.Lucrari de constructii				
1	33-04-042-2	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior cu proptea	buc			575,50
	1	Muncitor	h-om	1,7500	57,66	100,90
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8400	40,00	33,60
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,9600	450,00	432,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0900	100,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 151,01
2	33-04-042-1	Demontarea stilpilor LEA 0,38-10 kV fara adaosuri: cu un singur picior	buc			248,70
	1	Muncitor	h-om	0,8100	57,66	46,70
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,4400	450,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			746,11
3	33-04-007-1	Demontarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3	buc			110,68
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	180,00	48,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			553,42
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			106,97
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	180,00	43,20
		<i>Total</i>	lei			748,79
5	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			98,44
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
		<i>Total</i>	lei			492,20
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor de ancoraj (de capat)din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			3 873,35

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,24
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	29 000,00	11,60
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	120,00	12,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpil(SV95)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	450,00	837,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		Total	lei			3 873,35
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			1 880,50
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,24
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,55
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	29 000,00	11,60
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	120,00	12,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpil(SV95)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,00	351,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00
		Total	lei			7 521,99
8	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele	buc			5 904,60
	1	Muncitor	h-om	12,1100	57,66	698,26
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,24
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	29 000,00	11,60
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	120,00	12,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpil(SV95)	buc	1,0000	3 750,00	3 750,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	450,00	1 354,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	100,00	61,00
		Total	lei			5 904,60
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (CB105)	buc			2 713,28
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,24
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	22 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	29 000,00	11,60
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	120,00	12,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	20 000,00	2,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	446-201100	Sustineri pentru stilpil(SV105)	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	450,00	351,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	100,00	19,00
		<i>Total</i>	lei			2 713,28
10	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc			181,51
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	0,00	0,00
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	0,00	0,00
	pzi	Placa П3И	buc	1,0000	70,83	70,83
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	180,00	48,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	100,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			907,57
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			106,97
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	80,00	19,20
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	180,00	43,20
		<i>Total</i>	lei			1 069,70
12	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			98,44
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
		<i>Total</i>	lei			492,20
13	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint (0.7X0.5m L=20m)	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Total</i>	lei			536,81
14	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			57,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			399,91
15	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru cablu (0.7X0.5m L=3m)	m3			76,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
		<i>Total</i>	lei			80,53
16	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de	m3			57,13

1	2	3	4	5	6	7
		inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			59,99
17	33-04-005-2	Montarea traverselor	buc			114,89
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	101-1714	Buloane pentru construcții cu piulite și saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	201-9040	Tiranti	set	0,0000	0,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistentă "Ж"	t	0,00003	22 000,00	1,10
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,00003	20 000,00	1,00
	201-9261	Piese de fixare din oțel	kg	0,0000	0,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0,0900	100,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			229,78
18		Traversa TH-2	buc			102,00
	TH-2	Traversa TH-2	buc	1,0000	102,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			204,00
19	33-04-015-1	Instalarea legării la pământ a sustinerilor LEA și a substațiilor	10 m			136,33
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,80
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	0,00	0,00
	101-9341	Bare de oțel cu diametrul până la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	040202	Agregate de sudură mobile, curent nominal de sudură 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,5000	45,00	22,53
	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			20,45
20		Conductor de legare la pământ 3П2	m			12,00
	3П2	Conductor de legare la pământ 3П2	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			18,00
		2. Capitolul 2. Lucrări de montare				
21	33-04-040-1	Demontarea a 3 conductori LEA 0,38 kV (AC-70)	buc			93,23
	1	Muncitor	h-om	1,2700	57,66	73,23
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,3500	40,00	14,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0,0600	100,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			279,68
22	08-02-407-3	Demontarea tevi din oțel pe construcții instalate pe pereți, fixare cu scoabe, diametru până la 50 mm (K=0.5)	100 m			4 582,50
	1	Muncitor	h-om	47,4000	57,66	1 366,50
	1010813	Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	32,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	100,00	1 000,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	30,00	20,37
	1109105	Piulite de montare de legare la pământ	100 buc	0,6500	35,00	22,75
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,20	4,87
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	15,00	120,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	180,00	14,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	150,00	136,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	40,00	1 232,00
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0,9100	120,00	109,25
		<i>Total</i>	lei			366,60
23	08-02-363-1	Demontarea consolei metalice, speciale, sudate, pe stâlpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1(K=0.5)	buc			281,52
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1010813	Sirna din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0006	13 000,00	7,80
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	40,00	53,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			281,52
24	08-02-369-3	Demontarea corpului de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (K=0.5)	buc			127,20
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	65,00	0,78
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	45,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	65,00	0,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	40,00	14,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			127,20
25	33-04-008-3	Demontarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (K=0.5)	1 km			2 666,56
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,35
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,23
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	19 000,00	0,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	6 000,00	1,93
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	15,00	90,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	120,00	11,99
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	27,00	56,69
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	40,00	129,58
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	80,00	188,81
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	100,00	174,98
		Total	lei			829,30
26	08-02-148-1	Demontarea cablului pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АПБ6ШВ 4x16мм) (K=0,5)	100 m			1 171,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 300,00	17,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	180,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	80,00	0,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	245,00	122,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,75
		Total	lei			46,87
27	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (din demontari)	100 m			1 176,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 300,00	23,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	180,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	80,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	245,00	122,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,00

1	2	3	4	5	6	7
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	47,00
		Total	lei			11,76
28	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			1 729,67
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	150,00	748,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	120,00	598,67
		Total	lei			51,89
29	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (din demontari)	100 m			1 301,33
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	790,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	15 000,00	150,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	30,00	7,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2 300,00	15,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	180,00	7,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	80,00	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	150,00	58,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	35,00	112,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	35,00	112,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,67
		Total	lei			39,04
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			230,98
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,00	13,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	15,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
		Total	lei			230,98
31	33-04-009-1	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune pina la 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor АnC-35mm2 (3 conductori)	1 km			3 908,52
	1	Muncitor	h-om	47,3800	57,66	2 731,98
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	120,00	11,98
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	27,00	91,85
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0010	6 000,00	7,41
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	12,00	0,62
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	19 000,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	16 000,00	0,00
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	80,00	604,81
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5,5700	40,00	222,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,3700	100,00	237,04
		Total	lei			316,59
32	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km			2 666,56
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,35
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,23
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	19 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	6 000,00	1,93
	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	6,0000	15,00	90,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	120,00	11,99
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	27,00	56,69
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	40,00	129,58
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	80,00	188,81
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	100,00	174,98
		Total	lei			829,30
33	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=5mm	10 buc			1 843,10
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 000,00	1 134,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	20 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
		Total	lei			1 290,17
34	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			2 448,18
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 000,00	1 104,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	20 000,00	40,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	120,00	16,80
		Total	lei			1 101,68
35	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			5 949,12
	1	Muncitor	h-om	47,4000	57,66	2 733,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	32,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	10,00	100,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	100,00	1 000,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	30,00	20,37
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	35,00	22,75
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	1,20	4,87
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	15,00	120,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	180,00	14,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	150,00	136,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	40,00	1 232,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	45,00	288,87
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	120,00	109,25
		Total	lei			475,93
36	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			4 917,21
	1	Muncitor	h-om	47,0000	57,66	2 710,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	15 000,00	43,75
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,00
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	17,00	1 734,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	180,00	367,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1100	150,00	16,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	45,00	8,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,21
		Total	lei			1 180,13
37	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			30,81
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	35,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		Total	lei			123,25
38		Cablu СИП-2 3x50+1x70mm2	m			44,08
	3x50+1x70	Cablu СИП-2 3x50+1x70mm2	m	1,0000	44,08	44,08
		Total	lei			9 918,00
39		Cablu СИП-1 2x16mm2	m			7,12
	2x16	Cablu СИП-1 2x16mm2	m	1,0000	7,12	7,12
		Total	lei			178,00
40		Cablu СИП-2 3x16+1x25mm2	m			17,41
	3x16+1x25	Cablu СИП-2 3x16+1x25mm2	m	1,0000	17,41	17,41
		Total	lei			1 062,01
41		Teava din otel d=50mm	m			67,10
	Teava d=50mm	Teava din otel d=50mm	m	1,0000	67,10	67,10
		Total	lei			536,80
42		Lenta de bandaj F2007	m			7,91
	F2007	Lenta de bandaj F2007	m	1,0000	7,91	7,91
		Total	lei			94,92
43		Clema (скрепа) A200	m			2,00
	A200	Clema (скрепа) A200	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			24,00
44		Clema cu suport ES1500	buc			53,33
	ES1500	Clema cu suport ES1500	buc	1,0000	53,33	53,33
		Total	lei			213,32
45		Clema de perforare P2X95	buc			35,00
	P2X95	Clema de perforare P2X95	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			280,00
46		Curelusa de cablu CSB	buc			2,00
	CSB180	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
		Total	lei			66,00
47		Consola de ancoraj CA1500	buc			32,50
	CA1500	Consola de ancoraj CA1500	buc	1,0000	32,50	32,50
		Total	lei			97,50
48		Clema de ancora PA25x100	buc			14,16
	PA25x100	Clema de ancora PA25x100	buc	1,0000	14,16	14,16
		Total	lei			28,32
49		Clema de ancora PA1500	buc			39,91
	PA1500	Clema de ancora PA1500	buc	1,0000	39,91	39,91
		Total	lei			39,91
50		Caciula germetica CECT6-35	buc			6,00
	CEPT6-35	Caciula germetica CECT6-35	buc	1,0000	6,00	6,00
		Total	lei			12,00
51		Dispozitiv de stringere de ancoraj spirala DUL-ASDE-10045	buc			1 500,00
	DUL-ASDE-10045	Dispozitiv de stringere de ancoraj spirala DUL-ASDE-10045	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			3 000,00

1	2	3	4	5	6	7
52		Cirlig HEL-5552	buc			20,00
	HEL-5552	Cirlig HEL-5552	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
53		Dispozitiv de ramificafe CDR/CN 1S 95 IIEK	buc			45,00
	CDR/CN-95	Dispozitiv de ramificafe CDR/CN 1S 95 IIEK	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
54		Tub termocontractabil WCM33/8	m			8,00
	WCM33/8	Tub termocontractabil WCM33/8	m	1,0000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			64,00
55		Racord mecanic HEL-669GZAK	buc			120,00
	HEL-669GZAK	Racord mecanic HEL-669GZAK	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			960,00
56		Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	m			15,00
	CGPT-18/6-0	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
57		Cap terminal cu masnusi contractabile 502K016/S	buc			300,00
	502K016/S	Cap terminal cu masnusi contractabile 502K016/S	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
58		Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc			80,00
	GPC 60x60L2750	Manta de protectie GPC 60x60L2750	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			480,00
59		Bratari din otel X10	buc			128,00
	X10	Bratari din otel X10	buc	2,0000	64,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			256,00
60		Caiula de polietilena K5	buc			10,00
	K5	Caiula de polietilena K5	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
61		Dispozitiv de stringere de ramificare ПА-1	buc			16,66
	ПА-1	Dispozitiv de stringere de ramificare ПА-1	buc	1,0000	16,66	16,66
		<i>Total</i>	lei			16,66
62		Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1	buc			15,83
	ПС-1	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1	buc	1,0000	15,83	15,83
		<i>Total</i>	lei			15,83
		3. Capitolul 3.Utilaj				
63		Detensionatoare (ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	buc			508,33
	LVA-440-CS	Detensionatoare (ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	buc	1,0000	508,33	508,33
		<i>Total</i>	lei			1 524,99
64		Izolator de farfor ТФ20	buc			120,00
	ТФ20	Izolator de farfor ТФ20	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			480,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.