

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-10-1
Rețele de canalizare C1. (Str. I.Ciorescu)**

Valoarea de deviz 371 195 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-10-1 Rețele de canalizare C1 (Str. I.Ciorescu) 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	7,79	705,22 0,00	5 493,68 0,00
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	24,00	52,53 52,53	1 260,72 1 260,72
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	30,08	33,92 33,92	1 020,25 1 020,25
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,05	786,00 224,40	39,30 11,22

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
5	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	1,15	202,23 0,00	232,56 0,00
6	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	1,15	774,75 0,00	890,96 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	196,00	7,06 0,00	1 384,60 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,15	70,30 9,10	80,84 10,46
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	188,00	7,91 7,91	1 486,14 1 486,14
10	TsD04A	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 necoeziv	m3	188,00	22,18 22,18	4 170,78 4 170,78
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,30	166,86 0,00	884,34 0,00

1	2	3	4	5	6	7
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,30	786,02 224,93	4 165,90 1 192,12
13	TsF05A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	544,00	16,55 15,81	9 001,04 8 600,64
14	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	37,35	89,35 15,55	3 337,05 580,89
		Total Lucrari de terasament. Inclusiv salariu				33 448,16 18 333,22
		1.2. Tevi.				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm mm (Teava PVC SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm) (Uniplast)	m	373,50	97,25 7,65	36 324,35 2 857,28
		Total Tevi. Inclusiv salariu				36 324,35 2 857,28
		1.3. Matariale pentru coloane de cadere.				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm mm (Teava PVC SN4,	m	1,00	97,20 7,65	97,20 7,65

1	2	3	4	5	6	7
		SDR41, d=160 x 4,0 mm, L=1.0 m) (Uniplast)				
17	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Teu din PVC cu mufa d=160 mm)("Uniplast")	buc	1,00	114,05 15,55	114,05 15,55
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Curba din PVC cu mufa 45", d=160 mm)("Uniplast")	buc	1,00	68,05 15,55	68,05 15,55
19	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expansiune, pe zid de beton (Briga fixare cu diblu d=160)	buc	3,00	37,48 11,48	112,43 34,43
		Total Matariale pentru coloane de cadere. Inclusiv salariu				391,73 73,18
		1.4. Camine.				
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	14,92	1 072,20 353,68	15 997,21 5 276,97
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) (Недостающий бетон на лоток) (V=7,2 - 6,18 (в норме)=1,02 m3)	m3	1,02	1 049,23 114,75	1 070,21 117,05
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	20,00	285,00 0,00	5 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦД-10)				
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-6)	buc	19,00	310,00 0,00	5 890,00 0,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-9)	buc	22,00	380,00 0,00	8 360,00 0,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦП1-10-2)	buc	20,00	325,00 0,00	6 500,00 0,00
26	AcE13; 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (КЦ0-1)	buc	50,00	67,00 0,00	3 350,00 0,00
27	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"(Гильзы для ф160мм)	buc	40,00	20,81 16,57	832,41 663,00
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m (Кирпичные ряды)	m3	0,24	1 904,17 144,50	457,00 34,68
29	AcE13A1; 14A1	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	20,00	1 590,00 0,00	31 800,00 0,00
30	AcE13A	Стремянки	kg	220,16	8,00 0,00	1 761,28 0,00
31	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 scari)	t	0,22	263,18 97,36	57,90 21,42

1	2	3	4	5	6	7
32	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС.	kg	567,20	8,00 0,00	4 537,60 0,00
33	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 (Масляная окраска закладных деталей)	t	0,57	271,44 97,53	154,72 55,59
34	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 (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2	90,32	26,73 21,67	2 413,93 1 957,63
		Total Camine. Inclusiv salariu				88 882,26 8 126,34
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfalt-beton (L=373,5 m, b=1,16 m; S=373,5 x 1,16=433,26 m2)				
35	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	747,00	11,92 4,08	8 904,24 3 047,76
36	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	30,33	67,91 40,80	2 059,65 1 237,52
37	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,78	895,28 0,00	698,32 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	37,30	134,86 22,95	5 030,20 856,03
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ((Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	78,00	189,00 25,25	14 741,61 1 969,11
40	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	433,26	84,59 1,27	36 649,46 552,33
41	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	433,26	98,92 1,27	42 859,60 552,33
		Total Demontarea si restabilirea drumului din asfalt-beton (L=373,5 m, b=1,16 m; S=373,5 x 1,16=433,26 m2) Inclusiv salariu				110 943,08 8 215,08
		1.6. Evacuarea gunoiului.				
42	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	0,69	892,41 0,00	615,76 0,00
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	129,13	7,05 0,00	910,80 0,00
		Total Evacuarea gunoiului. Inclusiv salariu				1 526,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total 2-10-1 Retele de canalizare C1 (Str. I.Ciorescu) Inclusiv salariu				271 516,14 37 605,10

		Прямые затраты	lei	271 514
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	8 461
		Cheltuieli de transport	3,00 %	6 043
		Cheltuieli directe	100,00 +	286 018
		Cheltuieli de regie	5,00 %	14 301
		Total	100,00 +	300 319
		Beneficiu de deviz	3,00 %	9 010
		Total	100,00 +	309 329
		TVA	20,00 %	61 866
		Total deviz: Inclusiv salariu		371 195
				37 606

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in **Investitor**
perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara,
Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

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. 2-10-1 Rețele de canalizare C1 (Str. I.Ciorescu)				
		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			705,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	344,00	705,22
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			52,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,50	52,53
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			33,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	25,50	30,86
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	25,50	3,06
4	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 neceoziv	100 m3			786,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,50	224,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	561,60
5	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			202,23
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	153,00	202,23
6	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			774,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	344,00	774,75
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,06
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	230,00	7,06
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			70,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,50	9,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (I08CP)	h-ut	0,4000	153,00	61,20

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			7,91 ----- 7,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,50	7,91
10	TsD04A	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 necoeziv	m3			22,18 ----- 22,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	25,50	22,18
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			166,86 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	153,00	166,86
12	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			786,02 ----- 224,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,50	224,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	561,09
13	TsF05A	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			16,55 ----- 15,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	25,50	15,81
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,0058	70,00	0,41
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100	kg	0,0228	12,00	0,27
14	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			89,35 ----- 15,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	25,50	15,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	72,00	73,79
		1.2. Tevi.				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm mm (Teava PVC SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm) (Uniplast)	m			97,25 ----- 7,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	25,50	7,65
	2521216700502	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm	m	1,0400	86,11	89,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Matariale pentru coloane de cadere.				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm mm (Teava PVC SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm, L=1.0 m) (Uniplast)	m			97,20 ----- 7,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	25,50	7,65
	2521216700502	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm	m	1,0400	86,11	89,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,00
17	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Teu din PVC cu mufa d=160 mm)("Uniplast")	buc			114,05 ----- 15,55
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	25,50	15,55
	2524906711160	Teu din PVC cu mufa d=160 mm	buc	1,0000	98,50	98,50

1	2	3	4	5	6	7
18	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (Curba din PVC cu mufa 45", d=160 mm)("Uniplast")	buc			68,05 ----- 15,55
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	25,50	15,55
	2524906711162	Curba din PVC cu mufa 45", d=160 mm	buc	1,0000	52,50	52,50
19	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (Briga fixare cu diblu d=160)	buc			37,48 ----- 11,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	25,50	11,48
	2875274204160	Bratară fixare (Briga fixare) cu diblu d=160 mm	buc	1,0000	24,20	24,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,80
		1.4. Camine.				
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 072,20 ----- 353,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	25,50	247,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	25,50	106,09
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	368,65
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	68,00	8,93
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	696,00	54,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	72,00	11,63
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	145,00	274,06
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) (Недостающий бетон на лоток) (V=7,2 - 6,18 (в норме)=1,02 m3)	m3			1 049,23 ----- 114,75
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	25,50	104,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,25
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0250	890,00	924,90
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,57
22	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦД-10)	buc			285,00 ----- 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
23	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-6)	buc			310,00 ----- 0,00
	26611264330016	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
24	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-9)	buc			380,00 ----- 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦП1-10-2)	buc			325,00 ----- 0,00
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
26	AcE13; 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (КЦ0-1)	buc			67,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦ0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	67,00	67,00
27	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"(Гильзы для ф160мм)	buc			20,81 ----- 16,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	25,50	16,57
	2522103304160	Гильзы для ф160 мм	m	0,2000	17,22	3,44
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,40	0,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	72,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
28	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4	m3			1 904,17 -----

1	2	3	4	5	6	7
		m (Кирпичные ряды)				144,50
	7122050013400	Zidar	h-om	4,7000	25,50	120,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9600	25,50	24,46
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,80	1 520,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	620,00	155,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	12,00	5,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	190,00	79,17
29	AcE13A1; 14A1	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 590,00
						0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
30	AcE13A	Стремянки	kg			8,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	8,00	8,00
31	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 scari)	t			263,18
						97,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,50	97,36
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	165,82
32	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС.	kg			8,00
						0,00
	2811236305662	Стоимость закладных деталей МС	kg	1,0000	8,00	8,00
33	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 (Масляная окраска закладных деталей)	t			271,44
						97,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,50	97,53
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,74
34	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 (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2			26,73
						21,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	25,50	19,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,50	2,55
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0060	845,00	5,05
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului din asfalt-beton (L=373,5 m, b=1,16 m; S=373,5 x 1,16=433,26 m2)				
35	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			11,92
						4,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	25,50	4,08
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	49,00	7,84
36	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			67,91
						40,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	25,50	40,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,50	5,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4,0-5,9 m3/min	h-ut	0,7750	28,00	21,70
37	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			895,28
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	344,00	895,28
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			134,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,50	22,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	72,00	79,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,51
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ((Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			189,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,50	25,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	132,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
40	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			84,59
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	25,50	1,27
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	330,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	221,20	0,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,20	1,60
41	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			98,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	25,50	1,27
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	221,20	1,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,20	2,12
		1.6. Evacuarea gunoiului.				
42	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			892,41
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	344,00	892,41
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,05
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	230,00	7,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-10-1
Rețele de canalizare C1. (Str. I.Ciorescu)**

Valoarea de deviz 371 195 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 № 2-10-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	68,87	25,50	1 756,18
2.	7123010010200	Betonist	h-om	123,70	25,50	3 154,35
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	337,28	25,50	8 600,64
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	43,32	25,50	1 104,66
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,22	25,50	31,10
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,00	25,50	663,00
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,35	25,50	34,43
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	257,22	25,50	6 559,11
9.	7137010011500	Electrician	h-om	3,61	25,50	92,05
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,02	25,50	77,01
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	466,07	25,50	11 884,78
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,44	25,50	240,72
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	62,07	25,50	1 582,79
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	48,76	25,50	1 243,39
15.	9312040019600	Sapator	h-om	22,78	25,50	580,89
		Total manopera				37 606

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	40,73	985,00	40 119,05
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	30,76	1 120,00	34 451,20
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	44,85	230,00	10 315,50
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	81,82	72,00	5 891,04
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,96	68,00	133,28
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,21	21,00	4,41
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,10	32,00	131,20
8.	2521216700502	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm	m	389,48	86,11	33 538,12
9.	2522103304160	Гильзы для ф160 мм	m	8,00	17,22	137,76
10.	2524906711160	Teu din PVC cu mufa d=160 mm	buc	1,00	98,50	98,50
11.	2524906711162	Curba din PVC cu mufa 45", d=160 mm	buc	1,00	52,50	52,50
12.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,06	620,00	37,20
13.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate	buc	96,00	3,80	364,80

		de dim. 250 x 120 x 65 mm				
14.	26511221004022	Ciment M-400	kg	12,06	1,40	16,88
15.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	17,12	1,40	23,97
16.	26611264330016	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	19,00	310,00	5 890,00
17.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	50,00	67,00	3 350,00
18.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	20,00	285,00	5 700,00
19.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	22,00	380,00	8 360,00
20.	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	20,00	325,00	6 500,00
21.	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,06	890,00	943,40
22.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,18	890,00	5 500,20
23.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,16	696,00	807,36
24.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,54	845,00	456,30
25.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	220,16	8,00	1 761,28
26.	2811236305662	Стоимость закладных деталей МС	kg	567,20	8,00	4 537,60
27.	2811236310108	Dular metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	3,16	70,00	221,20
28.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,52	20,00	30,40
29.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100	kg	12,40	12,00	148,80
30.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip "T"	buc	20,00	1 590,00	31 800,00
31.	2875274204160	Bratară fixare (Briga fixare) cu diblu d=160 mm	buc	3,00	24,20	72,60
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,11	12,00	1,32
33.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,04	12,00	0,48
34.	4100126202818	Apa	m3	3,73	12,00	44,76
		Total materiale de construcții				201 439

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	48,43	75,00	3 632,25
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,10	190,00	19,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,58	282,50	163,85
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,03	221,20	891,44
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,03	330,00	1 329,90
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,03	400,20	1 612,81
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,38	344,00	7 698,72
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,30	153,00	1 116,90
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,46	153,00	70,38
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,61	16,00	9,76
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,37	50,00	18,50
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	23,51	28,00	658,28
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,59	54,00	3 001,86
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	119,52	49,00	5 856,48
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,45	12,00	5,40
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,20	145,00	4 089,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,98	230,00	2 295,40
		Total utilaje de construcții				32 469

Прямые затраты	lei	271 514
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	8 461
Cheltuieli de transport	3,00 %	6 043

Cheltuieli directe	100,00 +	286 018
Cheltuieli de regie	5,00 %	14 301
Total	100,00 +	300 319
Beneficiu de deviz	3,00 %	9 010
Total	100,00 +	309 329
TVA	20,00 %	61 866

Total deviz:

371 195

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-11-1
Retele de canalizare C1. (Str.Titov-Albisoara)

Valoarea de deviz 264 448 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-11-1 Retele de canalizare C1 (Str.Titov-Albisoara) 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	8,02	705,16 0,00	5 655,36 0,00
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	25,00	52,53 52,53	1 313,25 1 313,25
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	37,20	33,91 33,91	1 261,48 1 261,48

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,04	790,00 223,00	31,60 8,92
5	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	0,89	201,13 0,00	179,01 0,00
6	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	0,89	773,03 0,00	688,00 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	150,62	7,05 0,00	1 062,60 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,89	71,06 9,17	63,24 8,16
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	179,00	7,91 7,91	1 415,00 1 415,00
10	TsD04A	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 necoeziv	m3	179,00	22,18 22,18	3 971,11 3 971,11
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	5,97	166,84 0,00	996,03 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,97	786,01 224,93	4 692,45 1 342,83
13	TsF05A	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2	434,00	16,55 15,81	7 181,14 6 861,54
14	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	35,60	89,36 15,56	3 181,14 553,86
		Total Lucrari de terasament. Inclusiv salariu				31 691,41 16 736,15
		1.2. Tevi.				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm mm (Teava PVC SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm) (Uniplast)	m	356,00	97,25 7,65	34 622,77 2 723,40
		Total Tevi. Inclusiv salariu				34 622,77 2 723,40
		1.3. Camine.				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	9,46	1 070,92 353,68	10 130,87 3 345,86

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana				
17	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) (Недостающий бетон на лоток) (V=5,4-3,92 (в нормe)=1,48 m3	m3	1,48	1 044,43 114,74	1 545,76 169,82
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦД-10)	buc	15,00	285,00 0,00	4 275,00 0,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-6)	buc	19,00	310,00 0,00	5 890,00 0,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦ10-9)	buc	6,00	380,00 0,00	2 280,00 0,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦП1-10-2)	buc	15,00	325,00 0,00	4 875,00 0,00
22	AcE13; 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (КЦ0-1)	buc	39,00	67,00 0,00	2 613,00 0,00
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"(Гильзы для φ160мм)	buc	29,00	20,80 16,58	603,33 480,68

1	2	3	4	5	6	7
24	AcE13A1; 14A1	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc	15,00	1 590,00 0,00	23 850,00 0,00
25	AcE13A	Стремянки	kg	181,00	8,00 0,00	1 448,00 0,00
26	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 scari)	t	0,18	264,83 97,72	47,67 17,59
27	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС.	kg	388,00	8,00 0,00	3 104,00 0,00
28	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 (Масляная окраска закладных деталей)	t	0,39	271,51 97,41	105,89 37,99
29	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 (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2	63,32	26,75 21,67	1 693,51 1 372,41
		Total Camine. Inclusiv salariu				62 462,03 5 424,35
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfalt-beton (L=179,5 m, b=1,16m; S=179,5 x1,16				

1	2	3	4	5	6	7
		m=208,22 m2)				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	359,00	11,92 4,08	4 279,28 1 464,72
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	14,58	67,93 40,80	990,41 594,91
32	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	0,37	892,54 0,00	330,24 0,00
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	18,00	134,85 22,95	2 427,30 413,10
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ((Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	37,48	188,99 25,25	7 083,30 946,30
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	208,22	84,57 1,27	17 608,72 265,45
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	208,22	98,88 1,27	20 588,44 265,45
		Total Demontarea si restabilirea drumului din asfalt-beton (L=179,5 m, b=1,16m; S=179,5 x1,16 m=208,22 m2) Inclusiv salariu				53 307,69 3 949,93
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului de prundis . (L=176,5 m, b=1,16 m; S=176,5 x1,16 m=204,74				

1	2	3	4	5	6	7
		m2)				
37	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	100 m3	0,37	808,86 0,00	299,28 0,00
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3	17,70	134,83 22,95	2 386,54 406,21
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ((Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	36,85	189,01 25,24	6 964,94 930,24
		Total Demontarea si restabilirea drumului de prundis . (L=176,5 m, b=1,16 m; S=176,5 x1,16 m=204,74 m2) Inclusiv salariu				9 650,76 1 336,45
		1.6. Evacuarea gunoiului.				
40	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	0,52	893,08 0,00	464,40 0,00
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	91,54	7,06 0,00	646,30 0,00
		Total Evacuarea gunoiului. Inclusiv salariu				1 110,70
		Total 2-11-1 Retele de canalizare C1 (Str.Titov-Albisoara) Inclusiv salariu				192 845,36 30 170,28

		Прямые затраты	lei	192 844
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	6 788
		Cheltuieli de transport	3,00 %	4 134

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	100,00 +			203 766
		Cheltuieli de regie	5,00 %			10 188
		Total	100,00 +			213 954
		Beneficiu de deviz	3,00 %			6 419
		Total	100,00 +			220 373
		TVA	20,00 %			44 075
		Total deviz:				264 448
		Inclisiv salariu				30 169

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in **Investitor**
perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara,
Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

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. 2-11-1 Rețele de canalizare C1 (Str.Titov-Albisoara)				
		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			705,16 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	344,00	705,16
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			52,53 52,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,50	52,53
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			33,91 33,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	25,50	30,85
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	25,50	3,06
4	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 neceoziv	100 m3			790,00 223,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,50	223,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	567,00
5	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			201,13 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	153,00	201,13
6	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			773,03 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	344,00	773,03
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,05 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	230,00	7,05
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			71,06 9,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,50	9,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (I08CP)	h-ut	0,4000	153,00	61,89

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			7,91 ----- 7,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,50	7,91
10	TsD04A	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 necoeziv	m3			22,18 ----- 22,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	25,50	22,18
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			166,84 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	153,00	166,84
12	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			786,01 ----- 224,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,50	224,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	561,08
13	TsF05A	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m	m2			16,55 ----- 15,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6200	25,50	15,81
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0028	20,00	0,06
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,0058	70,00	0,41
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100	kg	0,0228	12,00	0,27
14	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			89,36 ----- 15,56
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	25,50	15,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	72,00	73,80
		1.2. Tevi.				
15	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm mm (Teava PVC SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm) (Uniplast)	m			97,25 ----- 7,65
	7136050012000	Instalator alimentare apa	h-om	0,3000	25,50	7,65
	2521216700502	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm	m	1,0400	86,11	89,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.3. Camine.				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 070,92 ----- 353,68
	7136050012000	Instalator alimentare apa	h-om	9,7100	25,50	247,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	25,50	106,07
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	890,00	367,85
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	68,00	8,91
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	696,00	53,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	72,00	11,57
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	145,00	274,06
17	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			1 044,43 ----- 114,74

1	2	3	4	5	6	7
		200) (Недостающий бетон на лоток) (V=5,4-3,92 (в норме)=1,48 m3				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	25,50	104,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,16
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0250	890,00	920,07
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	16,00	9,62
18	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦД-10)	buc			285,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	285,00	285,00
19	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦ10-6)	buc			310,00 0,00
	26611264330016	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	buc	1,0000	310,00	310,00
20	AcE13B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦ10-9)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (KЦП1-10-2)	buc			325,00 0,00
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
22	AcE13; 14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KЦ0-1)	buc			67,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	67,00	67,00
23	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"(Гильзы для φ160мм)	buc			20,80 16,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	25,50	16,58
	2522103304160	Гильзы для φ160 мм	m	0,2000	17,22	3,44
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	1,40	0,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	72,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	12,00	0,01
24	AcE13A1; 14A1	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 590,00 0,00
	2875274200001	Саракул cu rama din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
25	AcE13A	Стремянки	kg			8,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	8,00	8,00
26	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 scari)	t			264,83 97,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,50	97,72
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	167,11
27	AcE13B	Стоимость закладных деталей МС.	kg			8,00 0,00
	2811236305662	Стоимость закладных деталей МС	kg	1,0000	8,00	8,00
28	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 (Масляная окраска закладных деталей)	t			271,51 97,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,50	97,41
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	166,56
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,54
29	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	m2			26,75 21,67

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	25,50	19,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,50	2,55
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0060	845,00	5,07
		1.4. Demontarea si restabilirea drumului din asfalt-beton (L=179,5 m, b=1,16m; S=179,5 x1,16 m=208,22 m2)				
30	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			11,92 4,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	25,50	4,08
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	49,00	7,84
31	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			67,93 40,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	25,50	40,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,50	5,43
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,00	21,70
32	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			892,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	344,00	892,54
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			134,85 22,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,50	22,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	72,00	79,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ((Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			188,99 25,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,50	25,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	132,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
35	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			84,57 1,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	25,50	1,27
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	330,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	221,20	0,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,20	1,60
36	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			98,88 1,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	25,50	1,27
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	1,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	221,20	1,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,20	2,11
		1.5. Demontarea si restabilirea drumului de prundis . (L=176,5 m, b=1,16 m; S=176,5 x1,16 m=204,74 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
37	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	100 m3			808,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	344,00	808,86
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основания дороги)	m3			134,83 22,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,50	22,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	72,00	79,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,48
39	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ((Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			189,01 25,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,50	25,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	132,26
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,51
		1.6. Evacuarea gunoiului.				
40	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			893,08 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	344,00	893,08
41	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,06 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	230,00	7,06

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-11-1
Rețele de canalizare C1. (Str.Titov-Albisoara)**

Valoarea de deviz 264 448 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 № 2-11-1:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	47,49	25,50	1 211,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	63,51	25,50	1 619,50
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	269,08	25,50	6 861,54
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	20,82	25,50	530,90
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,85	25,50	480,68
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	198,66	25,50	5 065,83
7.	7137010011500	Electrician	h-om	4,46	25,50	113,73
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,18	25,50	55,58
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	466,78	25,50	11 902,87
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,92	25,50	176,45
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	39,35	25,50	1 003,43
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	23,33	25,50	594,91
13.	9312040019600	Sapator	h-om	21,72	25,50	553,86
Total manopera						30 169

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	19,57	985,00	19 276,45
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	14,78	1 120,00	16 553,60
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	42,74	230,00	9 830,20
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	77,35	72,00	5 569,20
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,24	68,00	84,32
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,14	21,00	2,94
7.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,97	32,00	95,04
8.	2521216700502	Teava din PVC, SN4, SDR41, d=160 x 4,0 mm	m	370,24	86,11	31 881,37
9.	2522103304160	Гильзы для ф160 мм	m	5,80	17,22	99,88
10.	26511221004022	Ciment M-400	kg	7,62	1,40	10,67
11.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,41	1,40	17,37
12.	26611264330016	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	19,00	310,00	5 890,00
13.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	39,00	67,00	2 613,00
14.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	15,00	285,00	4 275,00
15.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,00	380,00	2 280,00
16.	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	15,00	325,00	4 875,00
17.	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,53	890,00	1 361,70
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,91	890,00	3 479,90

19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,73	696,00	508,08
20.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,38	845,00	321,10
21.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	181,00	8,00	1 448,00
22.	2811236305662	Стоимость закладных деталей МС	kg	388,00	8,00	3 104,00
23.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	2,52	70,00	176,40
24.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,22	20,00	24,40
25.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100	kg	9,90	12,00	118,80
26.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip "T"	buc	15,00	1 590,00	23 850,00
27.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,03	12,00	0,36
28.	4100126202818	Apa	m3	3,57	12,00	42,84
Total materiale de constructii						137 789

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	46,21	75,00	3 465,75
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,28	282,50	79,10
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,93	221,20	426,92
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,93	330,00	636,90
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,93	400,20	772,39
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	21,62	344,00	7 437,28
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,68	153,00	1 175,04
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,36	153,00	55,08
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,89	16,00	14,24
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,36	50,00	18,00
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,30	28,00	316,40
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	62,45	54,00	3 372,30
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	57,44	49,00	2 814,56
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,88	145,00	2 592,60
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	7,43	230,00	1 708,90
Total utilaje de constructii						24 886

Прямые затраты	lei	192 844
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	6 788
Cheltuieli de transport	3,00 %	4 134
Cheltuieli directe	100,00 +	203 766
Cheltuieli de regie	5,00 %	10 188
Total	100,00 +	213 954
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 419
Total	100,00 +	220 373
TVA	20,00 %	44 075

Total deviz:

264 448

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

**Rețea de canalizare în sectorul locativ în
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia și Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-12-1
Rețele de canalizare C1H.

Valoarea de deviz 412 574 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-12-1 Rețele de canalizare C1H. 1.1. Lucrări de terasament.				
1	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 cat. II	100 m3	5,53	705,42 0,00	3 900,96 0,00
2	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	17,00	52,53 52,53	893,01 893,01
3	TsA16B1	Săpătură manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu	m3	37,60	33,92 33,92	1 275,25 1 275,25
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	0,01	769,00 229,00	7,69 2,29

1	2	3	4	5	6	7
5	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	1,19	201,86 0,00	240,21 0,00
6	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	1,19	774,72 0,00	921,92 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	202,00	7,06 0,00	1 426,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,19	70,92 9,21	84,40 10,96
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	205,00	7,90 7,90	1 620,52 1 620,52
10	TsD04A	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 necoeziv	m3	205,00	22,19 22,19	4 547,93 4 547,93
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,83	166,52 0,00	471,24 0,00
12	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	2,83	785,89 224,90	2 224,08 636,48
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	105,24	89,36 15,56	9 403,74 1 637,10

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
		Total Lucrari de terasament. Inclusiv salariu				27 016,95 10 623,54
		1.2. Рабочий входной котлован.				
14	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	0,07	688,00 0,00	48,16 0,00
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00	52,53 52,53	52,53 52,53
16	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	2,00	7,91 7,91	15,81 15,81
17	TsD04A	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 necoeziv	m3	2,00	22,18 22,18	44,37 44,37
18	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	0,06	178,50 0,00	10,71 0,00
19	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	0,06	783,33 225,33	47,00 13,52
		Total Рабочий входной котлован. Inclusiv salariu				218,58 126,23

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Трубопроводная арматура.				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d80 mm(Tehnotitan)	buc	5,00	1 782,02 14,02	8 910,12 70,12
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa otel libera, d80 mm	buc	16,00	230,79 14,79	3 692,66 236,64
		Total Трубопроводная арматура. Inclusiv salariu				12 602,78 306,76
		1.4. Трубы и фасонные части.				
22	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava PE100, SDR17, PN10, d=90 x 5.4 mm) (Uniplast)	m	877,00	94,07 4,64	82 503,66 4 070,31
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	877,00	0,34 0,10	293,92 91,80
24	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Втулка под фланец d80 mm)	buc	16,00	188,92 25,50	3 022,72 408,00
25	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Teu PE d=90 x 90 mm)	buc	4,00	590,90 25,50	2 363,60 102,00
26	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	6,00	422,56 25,50	2 535,38 153,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Cot PE, PN10, d=90 x 90")				
27	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон на опоры)	m3	0,50	737,76 196,36	368,88 98,18
		Total Трубы и фасонные части. Inklusiv salariu				91 088,16 4 923,29
		1.5. Переход под автодорогой закрытым способом.				
28	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm pentru teava d90 mm Tub de protectie d157 x 5 mm, 2 buc x 12 m=24 m	m	24,00	854,81 92,82	20 515,33 2 227,68
29	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,83	141,36 20,65	1 672,23 244,29
		Total Переход под автодорогой закрытым способом. Inklusiv salariu				22 187,56 2 471,97
		1.6. Распределительный колодец d 2000 mm - 1 buc				
30	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,16	1 949,91 285,10	4 211,81 615,82
31	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (КЦД-20)	buc	1,00	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
32	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (КЦ20-9a)	buc	1,00	1 025,00 0,00	1 025,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KЦ20-9	buc	1,00	1 025,00 0,00	1 025,00 0,00
34	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (KЦП1-20-2)	buc	1,00	1 740,00 0,00	1 740,00 0,00
35	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KЦ0-1)	buc	1,00	67,00 0,00	67,00 0,00
36	AcE14B1	Сарас сu rama tip "T"	buc	1,00	1 590,00 0,00	1 590,00 0,00
37	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea сu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон на упоры)	m3	0,10	737,50 196,30	73,75 19,63
38		Стоимость стремянок	kg	20,50	8,00 0,00	164,00 0,00
39	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice сu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, сu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, сu pensula de mina (Vopsire scari)	t	0,02	262,00 102,00	5,24 2,04
40		Соединительные элементы MC	kg	15,20	8,00 0,00	121,60 0,00
41	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice сu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, сu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, сu pensula de mina (Окраска соединительных элементов)	t	0,02	262,00 102,00	5,24 2,04
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, сu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотску)	m3	0,23	322,87 35,48	74,26 8,16
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic сu agregate marunte, executata la	m2	1,90	82,38 2,28	156,53 4,33

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)				
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 (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2	11,30	26,92 21,69	304,20 245,05
		Total Распределительный колодец d 2000 mm - 1 buc Inklusiv salariu				12 113,63 897,07
		1.7. Узел гашения напора.				
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Mufa d90 mm, electrofuziune)	buc	2,00	212,15 25,50	424,30 51,00
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Cot PE, PN10, d=90 x 90")	buc	2,00	422,56 25,50	845,13 51,00
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Втулка под фланец d90 mm)	buc	2,00	188,92 25,50	377,84 51,00
48	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa otel libera, d80 mm	buc	2,00	240,37 14,79	480,74 29,58

1	2	3	4	5	6	7
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец глухой d90 mm)	buc	2,00	232,40 22,70	464,79 45,39
50		Шпилька L=300 mm	buc	12,00	15,00 0,00	180,00 0,00
		Total Узел гашения напора. Inklusiv salariu				2 772,80 227,97
		1.8. Demontarea si restabilirea drumului din asfalt-beton L=433 m, b=1,2 m; S=433 x 1,2=520 m2)				
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	866,00	11,92 4,08	10 322,72 3 533,28
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	36,38	67,86 40,80	2 468,60 1 484,36
53	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	0,94	892,94 0,00	839,36 0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3	52,00	134,85 22,95	7 012,20 1 193,40
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta ((Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3	93,53	188,99 25,24	17 676,45 2 361,05
56	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	520,00	84,60 1,27	43 992,32 663,00
57	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	520,00	98,91 1,27	51 435,66 663,00
		Total Demontarea si restabilirea drumului din asfalt-beton L=433 m, b=1,2 m; S=433 x 1,2=520 m2) Inklusiv salariu				133 747,31 9 898,09

1	2	3	4	5	6	7
		1.9. Evacuarea gunoiului.				
58	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	1,32	893,88 0,00	1 179,92 0,00
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	235,00	7,06 0,00	1 658,30 0,00
		Total Evacuarea gunoiului. Inclisiv salariu				2 838,22
		Total 2-12-1 Retele de canalizare C1n. Inclisiv salariu				304 585,99 29 474,92

		Прямые затраты	lei	304 582
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	6 632
		Cheltuieli de transport	3,00 %	6 689
		Cheltuieli directe	100,00 +	317 903
		Cheltuieli de regie	5,00 %	15 895
		Total	100,00 +	333 798
		Beneficiu de deviz	3,00 %	10 014
		Total	100,00 +	343 812
		TVA	20,00 %	68 762
				412 574
		Total deviz: Inclisiv salariu		29 474

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Retea de canalizare in sectorul locativ in** **Investitor**
perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara,
Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

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. 2-12-1 Rețele de canalizare C1n.				
		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			705,42
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	344,00	705,42
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			52,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,50	52,53
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			33,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	25,50	30,86
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	25,50	3,06
4	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			769,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,50	229,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	540,00
5	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			201,86
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	153,00	201,86
6	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			774,72
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	344,00	774,72
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,06
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	230,00	7,06
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			70,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,50	9,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	153,00	61,71
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			7,90

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				7,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,50	7,90
10	TsD04A	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 necoeziv	m3			22,19 22,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	25,50	22,19
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			166,52 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	153,00	166,52
12	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			785,89 224,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,50	224,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	560,99
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			89,36 15,56
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	25,50	15,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	72,00	73,80
		1.2. Рабочий входной котлован.				
14	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			688,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	344,00	688,00
15	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			52,53 52,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,50	52,53
16	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			7,91 7,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,50	7,91
17	TsD04A	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 necoeziv	m3			22,18 22,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	25,50	22,18
18	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			178,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	153,00	178,50
19	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			783,33 225,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,50	225,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	54,00	558,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Tuboconductivă armată.				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm (Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином d80 mm(Tehnositan))	buc			1 782,02 14,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	25,50	14,02
	2874117300080	Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином d80 mm(Tehnositan)	buc	1,0000	1 700,00	1 768,00
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa otel libera, d80 mm	buc			230,79 14,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	25,50	14,79
	2875274428280	Flansa otel libera, d80 mm	buc	1,0000	176,70	182,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	1,00	1,04
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	4,00	32,96
		1.4. Трубы и фасонные части.				
22	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 90 mm. (Teava PE100, SDR17, PN10, d=90 x 5.4 mm) (Uniplast)	m			94,07 4,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	25,50	3,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	25,50	1,56
	25212167100090	Teava PE100, SDR17, PN10, d=90 x 5.4 mm	m	1,0050	80,83	81,23
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	180,00	7,20
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
23	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 100 mm	m			0,34 0,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	25,50	0,10
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	115,50	0,23
24	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Втулка под фланец d80 mm)	buc			188,92 25,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	25,50	25,50
	2523156713880	Втулка под фланец d80 mm	buc	1,0100	102,00	103,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
25	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Teu PE d=90 x 90 mm)	buc			590,90 25,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	25,50	25,50
	2523156719090	Teu PE d=90 x 90 mm	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
26	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Cot PE, PN10, d=90 x 90")	buc			422,56 25,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	25,50	25,50
	2523156719091	Cot PE, PN10, d=90 x 90'	buc	1,0100	333,33	336,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
27	CA03A3	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat manual și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон на опоры)	m3			737,76 196,36
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	25,50	186,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,20
	2651122100402	Ciment metalurgic	kg	188,0000	1,40	265,84
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	72,00	57,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	230,00	170,20
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,2700	12,00	3,36

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	145,00	34,80
		1.5. Переход под автодорогой закрытым способом.				
28	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm pentru teava d90 mm Tub de protectie d157 x 5 mm, 2 buc x 12 m=24 m	m			854,81 ----- 92,82
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,0300	25,50	77,27
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,6100	25,50	15,55
	2521216716157	Teava de otel d=157 x 5 (2 buc, L=12.0 m)	m	1,0030	235,00	235,69
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	12,00	3,12
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	0,30	4,68
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,6100	850,00	518,50
29	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			141,36 ----- 20,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	25,50	16,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	25,50	2,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	25,50	1,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum	kg	0,5000	35,00	17,51
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	21,00	0,78
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	30,00	68,39
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	2,00	0,06
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	50,00	9,13
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	50,00	1,94
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	190,00	10,76
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	60,00	12,12
		1.6. Распределительный колодец d 2000 mm - 1 buc				
30	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 949,91 ----- 285,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	25,50	199,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	25,50	85,47
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	890,00	255,46
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	680,00	179,44
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	68,00	14,48
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	696,00	61,22
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	12,50	540,22
	1714227322926	Fringhie de cinea gudronata	kg	7,8000	35,00	275,79
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,74
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,12	32,27
	2874145893787	Zuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	145,00	294,03
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	62,00	9,76
31	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (KЦД-20)	buc			1 550,00 ----- 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
32	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (KЦ20-9a)	buc			1 025,00 ----- 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
33	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, KЦ20-9	buc			1 025,00 ----- 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
34	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, (KЦП1-20-2)	buc			1 740,00 ----- 0,00
	26611264332013	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-2 (0,51 m3)	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
35	AcE11B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (KЦ0-1)	buc			67,00 ----- 0,00
	26611264330911	Inel de razem KЦ0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	67,00	67,00

1	2	3	4	5	6	7
36	AcE14B1	Capac cu rama tip "T"	buc			1 590,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
37	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетон на упоры)	m3			737,50 196,30
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	25,50	186,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,20
	2651122100402	Ciment metalurgic	kg	188,0000	1,40	265,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	72,00	57,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	230,00	161,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,60
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	145,00	43,50
38		Стоимость стремянок	kg			8,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	8,00	8,00
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 (Vopsire scari)	t			262,00 102,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,50	102,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	160,00
40		Соединительные элементы MC	kg			8,00 0,00
	2811236305662	Стоимость закладных деталей MC	kg	1,0000	8,00	8,00
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 (Окраска соединительных элементов)	t			262,00 102,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	25,50	102,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	32,00	160,00
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотску)	m3			322,87 35,48
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	25,50	35,48
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,0000	230,00	230,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	330,00	57,39
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотска)	m2			82,38 2,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	25,50	2,28
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	76,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	330,00	3,47
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 (Затирка колодцев и горловин цементным раствором)	m2			26,92 21,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	25,50	19,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,50	2,55
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,0060	845,00	5,23
		1.7. Узел гашения напора.				

1	2	3	4	5	6	7
45	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Mufa d90 mm, electrofuziune)	buc			212,15 25,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	25,50	25,50
	2523156713893	Mufa d90 mm, electrofuziune	buc	1,0100	125,00	126,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
46	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Cot PE, PN10, d=90 x 90")	buc			422,56 25,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	25,50	25,50
	2523156719091	Cot PE, PN10, d=90 x 90'	buc	1,0100	333,33	336,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Втулка под фланец d90 mm)	buc			188,92 25,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	25,50	25,50
	2523156713890	Втулка под фланец d90 mm	buc	1,0100	102,00	103,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
48	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa otel libera, d80 mm	buc			240,37 14,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	25,50	14,79
	2875274428290	Flansa otel libera, d90 mm	buc	1,0000	186,00	191,58
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	1,00	1,04
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	4,00	32,96
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец глухой d90 mm)	buc			232,40 22,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	25,50	22,70
	2875274400191	Flansa din otel pentru sudura d=90 mm	buc	1,0000	186,00	195,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	36,00	14,40
50		Шпилька L=300 mm	buc			15,00 0,00
	369157	Шпилька L=300 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
		1.8. Demontarea si restabilirea drumului din asfalt-beton L=433 m, b=1,2 m; S=433 x 1,2=520 m2)				
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			11,92 4,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	25,50	4,08
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	49,00	7,84
52	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			67,86 40,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	25,50	40,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,50	5,36
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,00	21,70
53	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			892,94 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	344,00	892,94
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Восстановление песчаного основание под асфальто-бетонное покрытие дороги)	m3			134,85 22,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,50	22,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	72,00	79,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания под асфальтовое покрытие дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			188,99 ----- 25,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,50	25,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	230,00	132,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
56	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			84,60 ----- 1,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	25,50	1,27
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 120,00	79,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	330,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	221,20	0,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	400,20	1,60
57	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			98,91 ----- 1,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	25,50	1,27
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	985,00	92,59
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,00	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	221,20	1,17
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	400,20	2,12
		1.9. Evacuarea gunoiului.				
58	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			893,88 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	344,00	893,88
59	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,06 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	230,00	7,06

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-12-1
Rețele de canalizare C1H.**

Valoarea de deviz 412 574 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 № 2-12-1:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	14,64	25,50	373,32
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,48	25,50	216,24
3.	7123010010200	Betonist	h-om	142,94	25,50	3 644,97
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,32	25,50	8,16
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	52,17	25,50	1 330,33
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,81	25,50	199,16
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,88	25,50	812,93
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	109,72	25,50	2 797,86
9.	7137010011500	Electrician	h-om	4,51	25,50	115,00
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,47	25,50	11,98
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,16	25,50	4,08
12.	7212030022700	Sudor	h-om	32,00	25,50	816,00
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	72,72	25,50	1 854,36
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	493,54	25,50	12 585,27
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,87	25,50	1 399,18
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,24	25,50	184,62
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	58,21	25,50	1 484,36
18.	9312040019600	Sapator	h-om	64,20	25,50	1 637,10
		Total manopera				29 474

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	62,24	1,12	69,71
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	48,88	985,00	48 146,80
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	37,05	1 120,00	41 496,00
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,35	2,00	0,70
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	26,97	30,00	809,10
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,23	230,00	52,90
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	53,78	230,00	12 369,40
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	0,44	230,00	101,20
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	165,55	72,00	11 919,60
10.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal.	kg	374,40	0,30	112,32

		II)				
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	17,02	35,00	595,70
12.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,46	68,00	31,28
13.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,16	50,00	108,00
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,44	21,00	9,24
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	93,35	12,50	1 166,88
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,20	32,00	6,40
17.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum	kg	5,92	35,00	207,20
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	18,72	1,00	18,72
19.	25212167100090	Teava PE100, SDR17, PN10, d=90 x 5.4 mm	m	881,38	80,83	71 241,95
20.	2521216716157	Teava de otel d=157 x 5 (2 buc, L=12.0 m)	m	24,07	235,00	5 656,45
21.	2523156713880	Втулка под фланец d80 mm	buc	16,16	102,00	1 648,32
22.	2523156713890	Втулка под фланец d90 mm	buc	2,02	102,00	206,04
23.	2523156713893	Mufa d90 mm, electrofuziune	buc	2,02	125,00	252,50
24.	2523156719090	Teu PE d=90 x 90 mm	buc	4,04	500,00	2 020,00
25.	2523156719091	Cot PE, PN10, d=90 x 90'	buc	8,08	333,33	2 693,31
26.	2651122100402	Ciment metalurgic	kg	113,93	1,40	159,51
27.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,00	67,00	67,00
28.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 550,00	1 550,00
29.	26611264332013	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2 (0,51 m3)	buc	1,00	1 740,00	1 740,00
30.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00	1 025,00	1 025,00
31.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,00	1 025,00	1 025,00
32.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,57	680,00	387,60
33.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,62	890,00	551,80
34.	2664102101126	Var	kg	0,32	5,00	1,60
35.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,19	696,00	132,24
36.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T	m3	0,07	845,00	59,15
37.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	20,50	8,00	164,00
38.	2811236305662	Стоимость закладных деталей МС	kg	15,20	8,00	121,60
39.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	148,32	4,00	593,28
40.	2874117300080	Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином d80 mm(Техnotitan)	buc	5,20	1 700,00	8 840,00
41.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,20	15,00	3,00
42.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta tip "T"	buc	1,00	1 590,00	1 590,00
43.	2875274400191	Flansa din otel pentru sudura d=90 mm	buc	2,10	186,00	390,60
44.	2875274428280	Flansa otel libera, d80 mm	buc	16,48	176,70	2 912,02
45.	2875274428290	Flansa otel libera, d90 mm	buc	2,06	186,00	383,16
46.	369157	Шпилька L=300 mm	buc	12,00	15,00	180,00
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,17	12,00	2,04
48.	4100126202818	Apa	m3	11,44	12,00	137,28
		Total materiale de constructii				222 955

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	61,12	75,00	4 584,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,75	115,50	202,12
3.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,67	190,00	127,30
4.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,39	60,00	143,40
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	25,60	75,50	1 932,80
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	35,08	25,00	877,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,69	282,50	194,92
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,84	221,20	1 070,61
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,90	330,00	1 617,00
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,84	400,20	1 936,97

11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,03	344,00	6 890,32
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,72	153,00	722,16
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,48	153,00	73,44
14.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	14,64	850,00	12 444,00
15.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,46	50,00	23,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,36	16,00	5,76
17.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	28,19	28,00	789,32
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	30,12	54,00	1 626,48
19.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,34	62,00	21,08
20.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	138,56	49,00	6 789,44
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80	36,00	28,80
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	35,08	180,00	6 314,40
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,38	145,00	635,10
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,15	145,00	21,75
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,41	230,00	3 084,30
Total utilaje de constructii						52 153

Прямые затраты	lei	304 582
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	6 632
Cheltuieli de transport	3,00 %	6 689
Cheltuieli directe	100,00 +	317 903
Cheltuieli de regie	5,00 %	15 895
Total	100,00 +	333 798
Beneficiu de deviz	3,00 %	10 014
Total	100,00 +	343 812
TVA	20,00 %	68 762

Total deviz:

412 574

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13-2-1**Statia de pompare canalizare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)**

Valoarea de deviz 78 928 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	1,840	705,200 0,000	1 297,568 0,000
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	3,750	52,530 52,530	196,987 196,987
3	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	1,100	166,770 0,000	183,447 0,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,100	1 004,160 224,910	1 104,576 247,401

1	2	3	4	5	6	7
5	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	27,750	7,905 7,905	219,351 219,351
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3	0,500	114,750 0,000	57,375 0,000
		Total Lucrari de terasament. Inclusiv salariu				3 059,304 663,739
		2. Stacan monolit St1				
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=100 mm	m3	1,970	202,935 22,950	399,782 45,212
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.B15 (pat din beton B15)	m3	5,000	1 111,380 112,200	5 556,900 561,000
9	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,600	49,664 30,600	228,453 140,760
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Ar-ra A1 d=8 mm)	kg	13,200	12,540 2,015	165,526 26,596
11	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Ar-ra AIII d=12 mm)	kg	342,800	12,131 1,606	4 158,669 550,699
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	8,800	1 111,324 112,200	9 779,650 987,360

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa.B15 (Pereti din beton B15)				
13	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	71,900	49,867 30,600	3 585,470 2 200,140
14	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 (Ar-ra A1 d=6 mm)	kg	12,000	12,233 1,708	146,802 20,502
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Ar-ra AIII d=12 mm)	kg	1 035,200	11,979 1,454	12 400,159 1 504,679
16	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.B15 (Planseu din beton B15)	m3	4,200	1 111,452 112,200	4 668,100 471,240
17	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	21,600	49,916 30,600	1 078,188 660,960
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	50,000	20,025 11,475	1 001,250 573,750
19	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si	kg	670,400	12,132 1,607	8 132,978 1 077,018

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Ar-ra AIII d=12 mm)				
		Total Stacan monolit St1 Inclusiv salariu				51 301,927 8 819,916
		3. Lucrari de izolare				
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.5мм в один слой)	m2	51,650	24,807 1,530	1 281,264 79,025
21	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.5 мм в один слой)	m2	51,650	6,423 1,020	331,743 52,683
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, из готового цементного раствора М100 толщ. 2 см - по верху плиты)	m2	16,600	23,495 6,375	390,015 105,825
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate	m2	16,600	6,423 1,020	106,622 16,932

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.6 мм в один слой)				
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				2 109,644 254,465
		4. Pereu lat. 1.0 m				
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка щебня толщ.120 мм, вручную)	m3	0,840	278,760 29,325	234,158 24,633
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	7,000	81,709 2,295	571,961 16,065
		Total Pereu lat. 1.0 m Inclusiv salariu				806,119 40,698

		Прямые затраты	lei	57 276
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	2 200
		Cheltuieli de transport	3,00 %	1 340
		Cheltuieli directe	100,00 +	60 816
		Cheltuieli de regie	5,00 %	3 041
		Total	100,00 +	63 857
		Beneficiu de deviz	3,00 %	1 916
		Total	100,00 +	65 773
		TVA	20,00 %	13 155
		Total deviz: Inclusiv salariu		78 928 9 780

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in **Investitor**
perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara,
Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

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 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			705,200 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	344,00	705,200
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			52,530 52,530
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	25,50	52,530
3	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			166,770 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	153,00	166,770
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 004,160 224,910
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	25,50	224,910
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,250
5	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			7,905 7,905
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	25,50	7,905
6	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II	100 m3			114,750 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	153,00	114,750
		2. Stacan monolit St1				
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=100 mm	m3			202,935 22,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	25,50	22,950
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	135,00	148,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,485
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.B15 (pat din beton B15)	m3			1 111,380 112,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,50	102,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,200

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0250	950,00	988,380
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
9	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			49,664 ----- 30,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,50	3,825
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,50	26,775
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 200,00	7,652
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 200,00	0,957
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,900
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Ar-ra A1 d=8 mm)	kg			12,540 ----- 2,015
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	25,50	1,913
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,50	0,102
	2710602100008	Otel beton clasa A1, d=8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
11	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Ar-ra AIII d=12 mm)	kg			12,131 ----- 1,606
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	25,50	1,504
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,50	0,102
	2710602200012	Otel beton clasa AIII, d=12 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
12	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.B15 (Pereti din beton B15)	m3			1 111,324 ----- 112,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,50	102,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,200
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0250	950,00	988,324
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
13	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			49,867 ----- 30,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,50	3,825
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,50	26,775
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 200,00	7,711
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 200,00	1,102
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,900
14	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 (Ar-ra A1 d=6 mm)	kg			12,233 ----- 1,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	25,50	1,632
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	25,50	0,076
	2710602100006	Otel beton clasa A1, d=6 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
15	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Ar-ra AIII d=12 mm)	kg			11,979 ----- 1,454
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	25,50	1,377
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	25,50	0,077
	2710602200012	Otel beton clasa AIII, d=12 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
16	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.B15 (Planseu din beton B15)	m3			1 111,452 ----- 112,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,50	102,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,200
	2663102100015	Beton clasa B15	m3	1,0250	950,00	988,452
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
17	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			49,916 ----- 30,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,50	3,825
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,50	26,775
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 200,00	7,741
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 200,00	1,120
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,900
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			20,025 ----- 11,475
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	25,50	7,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,50	3,825
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	15,00	6,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 200,00	1,100
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	145,00	1,450
19	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Ar-ra AIII d=12 mm)	kg			12,132 ----- 1,607
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	25,50	1,505
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	25,50	0,102
	2710602200012	Otel beton clasa AIII, d=12 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,150
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
		3. Lucrari de izolare				
20	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) (Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.5мм водин слой)	m2			24,807 ----- 1,530
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	25,50	1,530
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	21,250
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,420
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1,1300	0,70	0,791

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,010
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	62,00	0,805
21	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat (Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.5 мм в один слой)	m2			6,423 ----- 1,020
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	25,50	1,020
	2413317346000	Suspensie (Асфальтовая мастика)	kg	0,3000	18,00	5,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,003
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate pînă la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, из готового цементного раствора М100 толщ. 2 см - по верху плиты)	m2			23,495 ----- 6,375
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	25,50	6,375
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	850,00	17,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	10,00	0,120
23	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat (Обмазка поверхности асфальтовой мастикой толщ.6 мм в один слой)	m2			6,423 ----- 1,020
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	25,50	1,020
	2413317346000	Suspensie (Асфальтовая мастика)	kg	0,3000	18,00	5,400
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,003
		4. Pereu lat. 1.0 m				
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast (Укладка щебня толщ.120 мм, вручную)	m3			278,760 ----- 29,325
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	25,50	29,325
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,3110	150,00	196,607
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	330,00	50,679
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	95,00	2,149
25	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 3,0 cm cu asternere manuală	m2			81,709 ----- 2,295
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	25,50	2,295
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 078,00	76,538
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	330,00	2,876

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Rețea de canalizare în sectorul locativ în
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia și Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 13-2-1

Stia de pompare canalizare. Lucrari de constructie generale (marca SAC)

Valoarea de deviz 78 928 lei

Intocmit în 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 № 13-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	72,000	25,50	1 836,000
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	117,438	25,50	2 994,670
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	118,005	25,50	3 009,128
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,966	25,50	24,633
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,630	25,50	16,065
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,150	25,50	105,825
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,829	25,50	148,640
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,802	25,50	708,951
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,663	25,50	934,906
		Total manopera				9 780

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,497	1 078,00	535,766
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,167	135,00	292,545
3.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,101	150,00	165,150
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,049	2 200,00	107,800
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,344	2 200,00	756,800
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,025	2 200,00	55,000
7.	2010237318750	Distantieri	buc	311,040	1,00	311,040
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,810	68,00	667,080
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	58,364	0,70	40,855
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,031	700,00	21,700
11.	2320187315789	Decofrol	kg	11,772	7,50	88,290
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	87,805	12,50	1 097,562
13.	2413317346000	Suspensie (Асфальтовая мастика)	kg	20,475	18,00	368,550
14.	2663102100015	Beton clasa B15	m3	18,727	950,00	17 790,650
15.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,332	850,00	282,200
16.	2710602100006	Otel beton clasa A1, d=6 mm	kg	12,300	10,00	123,000
17.	2710602100008	Otel beton clasa A1, d=8 mm	kg	13,530	10,00	135,300
18.	2710602200012	Otel beton clasa AIII, d=12 mm	kg	2 099,610	10,00	20 996,100
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,905	12,50	61,313
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,736	12,50	259,200
21.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	20,000	15,00	300,000

22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	7,848	15,00	117,720
23.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	29,430	0,50	14,715
24.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	29,430	0,30	8,829
25.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,491	30,00	14,730
26.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,943	18,00	52,974
Total materiale de constructii						44 665

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,827	75,00	62,025
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,271	10,00	2,710
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,500	145,00	72,500
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,190	330,00	62,700
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,772	344,00	1 297,568
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,199	153,00	183,447
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,375	153,00	57,375
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,800	18,00	194,400
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	11,429	75,00	857,175
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,671	62,00	41,602
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,019	95,00	1,805
Total utilaje de constructii						2 831

Прямые затраты	lei	57 276
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	2 200
Cheltuieli de transport	3,00 %	1 340
Cheltuieli directe	100,00 +	60 816
Cheltuieli de regie	5,00 %	3 041
Total	100,00 +	63 857
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 916
Total	100,00 +	65 773
TVA	20,00 %	13 155

Total deviz:

78 928

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 13-2-2
Statia de pompare de canalizare.Utilaj, tevi si armatura.

Valoarea de deviz 593 099 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Tevi si armatura				
1	AcB13A	Manevrarea (inchiderea si deschiderea) manuala a venelor montate in pamint, in vederea izolarii diferitelor zone din retea, vanele avind diametrul 50-200 mm (Установка штока управления)	buc	1,000	5,100 5,100	5,100 5,100
2		Шток управления (стоимость)	buc	1,000	1 692,000 0,000	1 692,000 0,000
3	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana(Разгрузочная плита)	m3	1,000	725,451 270,300	725,451 270,300
4		Стоимость разгрузочной плиты	buc	1,000	290,000 0,000	290,000 0,000
5	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Монтаж ковера)	buc	1,000	74,205 74,205	74,205 74,205
6		Стоимость ковера	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	10,000	277,686 4,233	2 776,860 42,330

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Труба PEHD d160 x 9,5 mm)				
8	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	10,000	0,261 0,189	2,607 1,887
9		Флюгарка d 160 mm	buc	2,000	25,000 0,000	50,000 0,000
		<i>Прямые затраты</i>	lei			6 296,223
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			88,610
		<i>Cheltuieli detransport</i>	3,00 %			165,310
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			6 550,143
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			458,510
		<i>Total</i>	100,00 +			7 008,653
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			210,260
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				7 218,913 393,822
		2. Lucrari de montare				
10		Монтаж канализационной насосной станции (УЧТЕН В ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ)	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm(Монтаж задвижки безколодезной d200 mm)	buc	1,000	103,400 25,500	103,400 25,500
		<i>Прямые затраты</i>	lei			103,400
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			5,737
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			109,137
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			9,690

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			118,827
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3,565
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				122,392 25,500
		3. Valoarea utilajului				
12		Канализационная насосная станция ALTA TANK- 16 или аналог, с емкостью резервуара 16 м3 из полипропилена. В комплект поставки входит: 2 насосных агрегата (1рабочий, 1 резервный), шкаф управления, внутр. трубопроводы с запер. арматурой и обратными клапанами; система механического взмучиванияосадка, сигнализаторы уровня;уплотнительные муфты; крепежные элементы; специальные устройства для установки насоса на дне шахты,контейнер для твердых отходов, безколодезная задвижка на подводящем трубопроводе.Насос - Q=25 м3/час; H=40 m; N=12,3 квт (Насос WILLO Rexa PRO VO5DA-328/EADOX2-TO105-540-0) - 2 шт. Насос WILLO Drain MTC 40F16.15 /7, для взмучивания осадка в резервуаре.	buc	1,000	462 085,000 0,000	462 085,000 0,000
13		Задвижка безколодезная d200 mm	buc	1,000	5 550,000 0,000	5 550,000 0,000
14		Тренога телескопическая с ручной талью 1,5 m	buc	1,000	13 500,000 0,000	13 500,000 0,000
		<i>Прямые затраты</i>	lei			481 135,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			5 773,620
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				486 908,620
		Прямые затраты	lei			494 249
		TVA	20,00 %			98 850

1	2	3	4	5	6	7
						593 099
		Total deviz:				<hr/>
		Inclisiv salariu				419

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in Investitor
perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara,
Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

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. Tevi si armatura				
1	AcB13A	Manevrarea (inchiderea si deschiderea) manuala a venelor montate in pamint, in vederea izolarii diferitelor zone din retea, vanele avind diametrul 50-200 mm (Установка штока управления)	buc			5,100 5,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2000	25,50	5,100
2		Шток управления (стоимость)	buc			1 692,000 0,000
	320850	Шток управления	buc	1,0000	1 692,00	1 692,000
3	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana(Разгрузочная плита)	m3			725,451 270,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	25,50	183,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	25,50	86,700
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	68,00	8,296
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	620,00	6,200
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	235,00	53,815
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	190,00	386,840
4		Стоимость разгрузочной плиты	buc			290,000 0,000
	320851	Разгрузочная плита	buc	1,0000	290,00	290,000
5	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Монтаж ковера)	buc			74,205 74,205
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	25,50	5,610
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	25,50	29,835
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	25,50	38,760
6		Стоимость ковера	buc			680,000 0,000
	320852	Ковер	buc	1,0000	680,00	680,000
7	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Труба PEHD d160 x 9,5 mm)	m			277,686 4,233
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	25,50	4,233
	2521216701160	Teava din polietilena (Труба PEHD d160 x 9,5 mm)	m	1,0150	265,00	273,003
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
8	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,261 0,189
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	25,50	0,189

1	2	3	4	5	6	7
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	20,00	0,072
9		Флюгарка d 160 mm	buc			25,000
						0,000
	320853	Флюгарка d160 mm	buc	1,0000	25,00	25,000
		2. Lucrari de montare				
10		Монтаж канализационной насосной станции (УЧТЕН В ОБЩЕЙ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ)	buc			0,000
						0,000
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm(Монтаж задвижки безколодезной d200 mm)	buc			103,400
						25,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	25,50	25,500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	190,00	77,900
		3. Valoarea utilajului				
12		Канализационная насосная станция ALTA TANK- 16 или аналог, с емкостью резервуара 16 м3 из полипропилена. В комплект поставки входит: 2 насосных агрегата (1 рабочий, 1 резервный), шкаф управления, внутр. трубопроводы с запир. арматурой и обратными клапанами; система механического взмучиванияосадка, сигнализаторы уровня;уплотнительные муфты; крепежные элементы; специальные устройства для установки насоса на дне шахты,контейнер для твердых отходов, безколодезная задвижка на подводящем трубопроводе.Насос - Q=25 м3/час; H=40 м; N=12,3 квт (Насос WILLO Rexa PRO VO5DA-328/EADOX2-TO105-540-0) - 2 шт. Насос WILLO Drain MTC 40F16.15 /7, для взмучивания осадка в резервуаре.	buc			462 085,000
						0,000
	780960	Канализационная насосная станция ALTA TANK- 16 или аналог, с емкостью резервуара 16 м3 из полипропилена.	buc	1,0000	462 085,00	462 085,000
13		Задвижка безколодезная d200 mm	buc			5 550,000
						0,000
	660001	Задвижка безколодезная d200 mm	buc	1,0000	5 550,00	5 550,000
14		Тренога телескопическая с ручной талью 1,5 m	buc			13 500,000
						0,000
	660002	Тренога телескопическая с ручной талью 1,5 m	buc	1,0000	13 500,00	13 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 13-2-2
Statia de pompare de canalizare.Utilaj, tevi si armatura.**

Valoarea de deviz 593 099 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 № 13-2-2:						

Manopera :

1.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,520	25,50	38,760
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,220	25,50	5,610
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,060	25,50	256,530
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,074	25,50	1,887
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,170	25,50	29,835
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400	25,50	86,700
Total manopera						419

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,229	235,00	53,815
2.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,122	68,00	8,296
3.	2521216701160	Teava din polietilena (Труба PEHD d160 x 9,5 mm)	m	10,302	265,00	2 730,030
4.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010	620,00	6,200
5.	320850	Шток управления	buc	1,000	1 692,00	1 692,000
6.	320851	Разгрузочная плита	buc	1,000	290,00	290,000
7.	320852	Ковер	buc	1,000	680,00	680,000
8.	320853	Флюгарка d160 mm	buc	2,000	25,00	50,000
9.	660001	Задвижка безколдезная d200 mm	buc	1,000	5 550,00	5 550,000
10.	660002	Тренога телескопическая с ручной талью 1,5 m	buc	1,000	13 500,00	13 500,000
11.	780960	Канализационная насосная станция ALTA TANK- 16 или аналог, с емкостью резервуара 16 м3 из полипропилена.	buc	1,000	462 085,00	462 085,000
Total materiale de construcții						486 645

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,036	20,00	0,720
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	15,00	4,500
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,446	190,00	464,740
Total utilaje de construcții						470

Прямые затраты	lei	494 249
TVA	20,00 %	98 850

Total deviz:

593 099

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica (Marca REAE)

Valoarea de deviz 166 998 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpului de colt si interval VII-21 din beton armat cu traverse, cu un singur picior, SV-105-5	buc	1,000	2 549,700 96,900	2 549,700 96,900
2	33-04-003-1	Montarea stîlpilor de interval П-21 din beton armat cu traverse, cu un singur picior, SV-105-5	buc	2,000	2 549,700 96,900	5 099,400 193,800
3	33-04-003-1	Montarea stîlpului de interval transferat in YA-23 din beton armat cu traverse, cu un singur picior, SV-105-5	buc	1,000	2 549,700 96,900	2 549,700 96,900
4	33-04-003-2	Montarea stîlpilor de colt si ancoraj YA-23 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea, SV-105-5	buc	2,000	5 174,450 201,450	10 348,900 402,900
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat П-3И	buc	6,000	470,395 25,245	2 822,370 151,470
6	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un	buc	8,000	110,820 11,220	886,560 89,760

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior				
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc	6,000	101,755 10,455	610,530 62,730
8	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu (0.85 x 0.5 x 10 m = 4.25 m3)	m3	4,250	33,918 33,918	144,152 144,152
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	4,250	24,732 24,732	105,111 105,111
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint si cablu (0.5 x 0.5 m x 45 m=11.25 m3	m3	11,250	33,914 33,914	381,531 381,531
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	11,250	24,734 24,734	278,256 278,256
12	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	5,100 5,100	15,300 15,300
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	3,825 3,825	11,475 11,475
14	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, teren mijlociu (1,2 x 2 x 0.25 m, pentru tumba de beton)	m3	0,630	33,919 33,919	21,369 21,369
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton M100	m3	1,300	845,565 114,750	1 099,235 149,175
		<i>Прямые затраты</i>	lei			26 923,589

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			495,187
		<i>Cheltuieli detransport</i>	3,00 %			630,004
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			28 048,780
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			1 402,439
		<i>Total</i>	100,00 +			29 451,219
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			883,537
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				30 334,756 2 200,829
		2. Lucrari de montare				
16	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t	0,830	1 948,265 1 839,565	1 617,060 1 526,839
17	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,000	132,883 121,890	132,883 121,890
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PDC-AB-01-63	buc	1,000	117,750 59,160	117,750 59,160
19	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000	79,155 71,655	79,155 71,655
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	76,872 59,160	76,872 59,160
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	22,185 22,185	22,185 22,185
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, ABP-110	buc	1,000	117,750 59,160	117,750 59,160

1	2	3	4	5	6	7
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	76,872 59,160	76,872 59,160
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou de protectie)	buc	1,000	174,905 88,995	174,905 88,995
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou de dirijare a 2 pompe)	buc	1,000	117,750 59,160	117,750 59,160
26	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc	1,000	79,155 71,655	79,155 71,655
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	45,267 39,780	181,066 159,120
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	76,872 59,160	76,872 59,160
29	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,000	36,465 36,465	36,465 36,465
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	104,255 86,955	104,255 86,955
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	47,655 46,665	47,655 46,665
32	08-02-152-15	Constructii metalice de cablu: suspensie de cablu inglobate pentru pozarea cablului, masa pina la 6,5 kg	100 buc	0,040	57,375 57,375	2,295 2,295
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,790	1 234,652 1 198,500	975,375 946,815
34	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m	0,595	6 882,805 1 663,629	4 095,269 989,859

1	2	3	4	5	6	7
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	7,000	76,500 76,500	535,500 535,500
36	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,027	13 399,407 1 585,741	361,784 42,815
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,290	2 221,900 884,852	644,351 256,607
38	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,060	2 256,150 912,900	135,369 54,774
39	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	1 703,460 1 208,700	170,346 120,870
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	339,060 316,200	101,718 94,860
41	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	0,040	1 820,700 1 315,800	72,828 52,632
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,070	169,029 169,029	11,832 11,832
43	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,140	63,564 63,564	8,899 8,899
44	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,210	358,167 349,348	75,215 73,363
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,070	166,114 166,114	11,628 11,628
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatior	100 m	0,140	86,700 86,700	12,138 12,138
47	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²	buc	10,000	129,100 128,775	1 291,000 1 287,750
48	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm ² (оконцеватель)	100 buc	0,080	306,000 306,000	24,480 24,480

1	2	3	4	5	6	7
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm; L=5 m	10 buc	1,300	1 411,333 211,395	1 834,733 274,813
50	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,550	2 851,591 484,500	1 568,375 266,475
51	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,150	2 456,247 543,147	368,437 81,472
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,020	1 813,250 543,150	36,265 10,863
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	0,080	1 457,825 543,150	116,626 43,452
54	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,160	1 058,975 512,550	169,436 82,008
55	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,000	71,263 60,945	142,525 121,890
56	08-03-572-5	Dulap de evidenta, montat pe perete, BZUM	buc	1,000	186,535 88,995	186,535 88,995
57	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000	98,585 70,380	98,585 70,380
58		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2- 36УХЛ4 IP30	buc	1,000	591,000 0,000	591,000 0,000
59		Corp de iluminat stradal ЖКУ 084-250-01	buc	1,000	1 120,000 0,000	1 120,000 0,000
60		Lampi cu natriu ДНАТ-250	buc	1,000	124,100 0,000	124,100 0,000
61		Consola Э9	buc	1,000	270,000	270,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
62		Profil de montare K110/2Y2	buc	4,000	182,700	730,800
					0,000	0,000
63		Cablu СИП-2 3x50+1x54.6	m	595,000	50,850	30 255,750
					0,000	0,000
64		Cablu АBBГНГ 4 x 2 5 mm2	m	6,000	34,150	204,900
					0,000	0,000
65		Cablu АBBГНГ 5 x 16 mm2	m	4,000	37,000	148,000
					0,000	0,000
66		Cablu АBB6ШВ 5 x 16 mm2 (0.834 kg/m)	m	10,000	43,200	432,000
					0,000	0,000
67		Cablu АBB6ШВ 5 x 4 mm2	m	11,000	25,000	275,000
					0,000	0,000
68		Cablu АКВВБ 4 x 2,5 mm2	m	10,000	21,200	212,000
					0,000	0,000
69		Cablu ВВГ 3 x 1.5 mm2	m	10,000	7,250	72,500
					0,000	0,000
70		Cablu ВВГ 2 x 1.5 mm2	m	4,000	4,950	19,800
					0,000	0,000
71		Manson terminal EPKT 0031- L12-CEE01 4 x (25-70)	buc	2,000	690,000	1 380,000
					0,000	0,000
72		Manson terminal EPKT 0015	buc	4,000	190,100	760,400
					0,000	0,000
73		Manson terminal EPKT 0015- CEE01	buc	4,000	371,200	1 484,800
					0,000	0,000
74		Formari de capuri Ok-1	buc	2,000	25,000	50,000
					0,000	0,000
75		Furtun metalic P3-Ц-X D=50 mm	m	6,000	39,600	237,600
					0,000	0,000
76		Furtun metalic P3-Ц-X D=40 mm	m	17,000	32,500	552,500
					0,000	0,000
77		Furtun metalic P3-Ц-X D=32 mm	m	4,000	25,350	101,400
					0,000	0,000
78		Furtun metalic P3-Ц-X D=20 mm	m	4,000	12,800	51,200
					0,000	0,000
79		Furtun metalic P3-Ц-X D=15 mm	m	4,000	9,850	39,400
					0,000	0,000
80		Teava din otel d= 50 mm	m	10,000	39,000	390,000
					0,000	0,000
81		Lac de bitum	kg	3,000	23,000	69,000
					0,000	0,000
82		Caramida	buc	100,000	3,800	380,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
83		Papuc de cablu ermetic izolat CPTAU54	buc	12,000	63,300	759,600
					0,000	0,000
84		Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc	8,000	39,300	314,400
					0,000	0,000
85		Curelusa de cablu CSL350	buc	5,000	2,250	11,250
					0,000	0,000
86		Curelusa de cablu CSB	buc	63,000	1,750	110,250
					0,000	0,000
87		Clame (склепа) A200	buc	52,000	3,150	163,800
					0,000	0,000
88		Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	4,000	201,000	804,000
					0,000	0,000
89		Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m	4,000	103,000	412,000
					0,000	0,000
90		Tub termocontractabil CGPT- 18/6-0	buc	4,000	32,000	128,000
					0,000	0,000
91		Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,000	143,500	143,500
					0,000	0,000
92		Manta de protectie GPC 60 x 60; L=2750	buc	4,000	267,400	1 069,600
					0,000	0,000
93		Lenta de bandaj F2007	m	52,000	16,200	842,400
					0,000	0,000
94		Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000	120,250	1 683,500
					0,000	0,000
95		Consola de ancoraj CA-1500	buc	12,000	64,000	768,000
					0,000	0,000
96		Clema de ancora PA-1500	buc	12,000	70,800	849,600
					0,000	0,000
97		Clema de ramificare izolata P2X- 95	buc	49,000	38,800	1 901,200
					0,000	0,000
98		Clema de ramificare izolata P3X- 95	buc	8,000	46,600	372,800
					0,000	0,000
99		Fir electric A6 (16.2 kg/km)	m	10,000	0,650	6,500
					0,000	0,000
100		Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1-1	buc	10,000	37,600	376,000
					0,000	0,000
		<i>Прямые затраты</i>	lei			66 778,744

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			1 834,841
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			1 636,014
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			70 249,599
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			3 098,843
		<i>Total</i>	100,00 +			73 348,442
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 200,453
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				75 548,895 8 154,849
		3. Valoarea utilajului				
101		Dulap de evidenta, PDC-A.B-01-63 IIIЭ47	buc	1,000	1 540,000 0,000	1 540,000 0,000
102		Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	1,000	62,350 0,000	62,350 0,000
103		Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc	1,000	67,500 0,000	67,500 0,000
104		Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,000	1 352,000 0,000	1 352,000 0,000
105		Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc	1,000	4 938,000 0,000	4 938,000 0,000
106		Intrerupator automat cu 3 pol, 32A, BA47-29/3/32C	buc	1,000	67,500 0,000	67,500 0,000
107		Intreruptor BH32/2/40 ,40A	buc	1,000	41,850 0,000	41,850 0,000
108		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,000	23,000 0,000	23,000 0,000
109		Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	buc	2,000	20,000 0,000	40,000 0,000
110		Intrerupator diferential ВД1-63/4/32А , 30mA	buc	1,000	282,000 0,000	282,000 0,000
111		Detector crepuscular instalare exterioara EE-003 (EE-100) (суммеречный датчик наружной установки)	buc	1,000	626,000 0,000	626,000 0,000
112		Limitator de tensiune (ограничитель перенапряжения) LVA- 440-CS	buc	21,000	510,000 0,000	10 710,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
113		Cutie de protectie, BZUM-PDC-A.B-02-40	buc	1,000	3 080,000 0,000	3 080,000 0,000
114		Intrerupator-DPX3.250. 3P cu declansator electronic	buc	1,000	10 060,000 0,000	10 060,000 0,000
		<i>Прямые затраты</i>	lei			32 890,200
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			394,682
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				33 284,882

		Прямые затраты	lei			139 165
		TVA	20,00 %			27 833
		Total deviz: Inclusiv salariu				166 998 10 355

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in **Investitor**
perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara,
Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

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 de constructii				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpului de colt si interval VII-21 din beton armat cu traverse, cu un singur picior, SV-105-5	buc			2 549,700 ----- 96,900
	1	Muncitor	h-om	3,8000	25,50	96,900
	500-9057	Caciula de polietilena K6	buc	2,0000	3,00	6,000
	446-2011	Pilon pentru transport de en. electrica SV-105-5	buc	1,0000	2 210,00	2 210,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	250,00	195,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	220,00	41,800
2	33-04-003-1	Montarea stîlpilor de interval II-21 din beton armat cu traverse, cu un singur picior, SV-105-5	buc			2 549,700 ----- 96,900
	1	Muncitor	h-om	3,8000	25,50	96,900
	500-9057	Caciula de polietilena K6	buc	2,0000	3,00	6,000
	446-2011	Pilon pentru transport de en. electrica SV-105-5	buc	1,0000	2 210,00	2 210,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	250,00	195,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	220,00	41,800
3	33-04-003-1	Montarea stîlpului de interval transferat in YA-23 din beton armat cu traverse, cu un singur picior, SV-105-5	buc			2 549,700 ----- 96,900
	1	Muncitor	h-om	3,8000	25,50	96,900
	500-9057	Caciula de polietilena K6	buc	2,0000	3,00	6,000
	446-2011	Pilon pentru transport de en. electrica SV-105-5	buc	1,0000	2 210,00	2 210,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	250,00	195,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	220,00	41,800
4	33-04-003-2	Montarea stîlpilor de colt si ancoraj YA-23 din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea, SV-105-5	buc			5 174,450 ----- 201,450
	1	Muncitor	h-om	7,9000	25,50	201,450
	446-2011	Pilon pentru transport de en. electrica SV-105-5	buc	2,0000	2 210,00	4 420,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	250,00	465,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	220,00	88,000
5	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat II-3И	buc			470,395 ----- 25,245
	1	Muncitor	h-om	0,9900	25,50	25,245
	446-2301	Placi din beton armat II-3И	m3	1,0000	395,00	395,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	145,00	39,150
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	220,00	11,000
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			110,820 ----- 11,220
	1	Muncitor	h-om	0,4400	25,50	11,220
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,800
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte	h-ut	0,2400	150,00	36,000

1	2	3	4	5	6	7
		domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)				
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	145,00	34,800
7	33-04-016-4	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a adaosurilor din beton armat	buc			101,755 ----- 10,455
	1	Muncitor	h-om	0,4100	25,50	10,455
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2200	120,00	26,400
	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	150,00	33,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	145,00	31,900
8	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru cablu (0.85 x 0.5 x 10 m = 4.25 m3)	m3			33,918 ----- 33,918
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	25,50	30,858
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	25,50	3,060
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			24,732 ----- 24,732
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	25,50	24,732
10	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint si cablu (0.5 x 0.5 m x 45 m=11.25 m3)	m3			33,914 ----- 33,914
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	25,50	30,854
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	25,50	3,060
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			24,734 ----- 24,734
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	25,50	24,734
12	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			5,100 ----- 5,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	25,50	0,765
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	25,50	4,335
13	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			3,825 ----- 3,825
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	25,50	1,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,50	2,040
14	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, teren mijlociu (1,2 x 2 x 0.25 m, pentru tumba de beton)	m3			33,919 ----- 33,919
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	25,50	30,843
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	25,50	3,076
15	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton M100	m3			845,565 ----- 114,750
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	25,50	104,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,200
	2663102100001	Beton clasa.M100	m3	1,0250	685,00	712,400
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,423
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,192
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
		2. Lucrari de montare				
16	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t			1 948,265 ----- 1 839,565
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	71,2500	25,50	1 816,860
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8900	25,50	22,705
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	18,0000	1,20	21,600

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	18,0000	1,00	18,000
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	25,00	2,500
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm	kg	1,0000	30,00	30,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0000	24,00	24,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,7000	18,00	12,600
17	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			132,883 ----- 121,890
	1	Muncitor	h-om	4,7800	25,50	121,890
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	30,00	2,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	32,50	1,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	75,00	1,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	64,00	5,760
18	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 PDC-AB-01-63	buc			117,750 ----- 59,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,50	59,160
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	23,00	3,910
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	64,00	49,280
19	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc			79,155 ----- 71,655
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,50	71,655
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	75,00	5,400
20	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			76,872 ----- 59,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,50	59,160
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	29,00	0,406
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,910
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,410
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,50	0,650
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,00	2,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	64,00	8,320
21	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			22,185 ----- 22,185
	1	Muncitor	h-om	0,8700	25,50	22,185
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, ABP-110	buc			117,750 ----- 59,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,50	59,160
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	23,00	3,910
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	64,00	49,280
23	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			76,872 ----- 59,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,50	59,160

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	29,00	0,406
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,910
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,410
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,50	0,650
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,00	2,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	64,00	8,320
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou de protectie)	buc			174,905 88,995
	1	Muncitor	h-om	3,4900	25,50	88,995
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	23,00	3,910
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	64,00	73,600
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou de dirijare a 2 pompe)	buc			117,750 59,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,50	59,160
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	23,00	3,910
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	30,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	64,00	49,280
26	08-03-521-15	Intreruptor de putere, tripolar	buc			79,155 71,655
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,50	71,655
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	30,00	2,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	75,00	5,400
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			45,267 39,780
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,50	39,780
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	29,00	0,406
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	30,00	1,080
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	75,00	0,900
28	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			76,872 59,160
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,50	59,160
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	29,00	0,406
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,910
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,410
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,50	0,650
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	75,00	2,700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	64,00	8,320
29	08-03-603-1	Cutie cu transformati coboritori	buc			36,465 36,465
	1	Muncitor	h-om	1,4300	25,50	36,465

1	2	3	4	5	6	7
30	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			104,255 ----- 86,955
	1	Muncitor	h-om	3,4100	25,50	86,955
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	23,00	2,300
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	30,00	15,000
31	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			47,655 ----- 46,665
	1	Muncitor	h-om	1,8300	25,50	46,665
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	24,00	0,240
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	75,00	0,750
32	08-02-152-15	Constructii metalice de cablu: suspensie de cablu inglobate pentru pozarea cablului, masa pina la 6,5 kg	100 buc			57,375 ----- 57,375
	1	Muncitor	h-om	2,2500	25,50	57,375
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			1 234,652 ----- 1 198,500
	1	Muncitor	h-om	47,0000	25,50	1 198,500
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	30,00	24,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	64,00	12,152
34	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	1000 m			6 882,805 ----- 1 663,629
	1	Muncitor	h-om	65,2400	25,50	1 663,629
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	205,00	168,134
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	55,00	657,227
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	180,00	4 393,815
35	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			76,500 ----- 76,500
	1	Muncitor	h-om	3,0000	25,50	76,500
36	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			13 399,407 ----- 1 585,741
	1	Muncitor	h-om	62,2000	25,50	1 585,741
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	30,00	125,556
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	23,00	621,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	10 100,00	10 100,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	64,00	967,111
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 221,900 ----- 884,852
	1	Muncitor	h-om	34,7000	25,50	884,852
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,448
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,82	17,876
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	64,00	1 145,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	32,00	142,124
38	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			2 256,150 ----- 912,900
	1	Muncitor	h-om	35,8000	25,50	912,900
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,82	17,883
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	64,00	1 145,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	32,00	148,267

1	2	3	4	5	6	7
39	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 703,460 ----- 1 208,700
	1	Muncitor	h-om	47,4000	25,50	1 208,700
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	29,00	23,780
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	0,82	8,200
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	30,00	20,400
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	64,00	410,880
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			339,060 ----- 316,200
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,50	316,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	32,50	0,110
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	45,50	22,750
41	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			1 820,700 ----- 1 315,800
	1	Muncitor	h-om	51,6000	25,50	1 315,800
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	30,00	52,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	29,00	72,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	0,82	3,700
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	30,00	12,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	32,50	13,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	64,00	158,400
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	32,00	192,800
42	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			169,029 ----- 169,029
	1	Muncitor	h-om	6,6300	25,50	169,029
43	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			63,564 ----- 63,564
	1	Muncitor	h-om	2,4900	25,50	63,564
44	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			358,167 ----- 349,348
	1	Muncitor	h-om	13,7000	25,50	349,348
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	30,00	7,429
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	32,50	1,390
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			166,114 ----- 166,114
	1	Muncitor	h-om	6,5100	25,50	166,114
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m			86,700 ----- 86,700
	1	Muncitor	h-om	3,4000	25,50	86,700
47	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			129,100 ----- 128,775
	1	Muncitor	h-om	5,0500	25,50	128,775
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	32,50	0,325
48	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2 (оконцеватель)	100 buc			306,000 ----- 306,000
	1	Muncitor	h-om	12,0000	25,50	306,000
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm; L=5 m	10 buc			1 411,333 ----- 211,395
	1	Muncitor	h-om	8,2900	25,50	211,395
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,1235	9 500,00	1 176,538
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	30,00	23,400
50	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			2 851,591

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm				484,500
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,50	484,500
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,2470	9 500,00	2 349,091
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	30,00	18,000
51	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 456,247
						543,147
	1	Muncitor	h-om	21,3000	25,50	543,147
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	30,00	39,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,82	6,727
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 500,00	1 583,333
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	30,00	69,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	64,00	215,040
52	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 813,250
						543,150
	1	Muncitor	h-om	21,3000	25,50	543,150
	1011612	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	9 500,00	950,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	30,00	27,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,82	6,700
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	30,00	72,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	64,00	214,400
53	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 457,825
						543,150
	1	Muncitor	h-om	21,3000	25,50	543,150
	1011610	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0630	9 500,00	593,750
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	30,00	27,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,82	6,725
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	30,00	72,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	64,00	215,200
54	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			1 058,975
						512,550
	1	Muncitor	h-om	20,1000	25,50	512,550
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 6 mm	t	0,0230	9 500,00	237,500
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	30,00	27,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,82	6,725
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	64,00	215,200
55	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			71,263
						60,945
	1	Muncitor	h-om	2,3900	25,50	60,945
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	30,00	2,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	32,50	1,333
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	75,00	0,825
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	64,00	5,760
56	08-03-572-5	Dulap de evidenta, montat pe perete, BZUM	buc			186,535
						88,995
	1	Muncitor	h-om	3,4900	25,50	88,995
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	30,00	7,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	23,00	5,980
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	30,00	1,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	1,2900	64,00	82,560

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
57	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			98,585 70,380
	1	Muncitor	h-om	2,7600	25,50	70,380
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	23,00	9,913
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	29,00	0,406
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,82	1,000
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	65,00	1,040
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	30,00	1,410
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	32,50	0,650
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	24,00	0,216
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	75,00	3,150
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	64,00	8,320
58		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2- 36УХЛ4 IP30	buc			591,000 0,000
	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25 220/12V-2-36УХЛ4 IP30	buc	1,0000	591,00	591,000
59		Corp de iluminat stradal ЖКУ 084-250-01	buc			1 120,000 0,000
	33410014-4	Corp de iluminat stradal ЖКУ 084-250-011	buc	1,0000	1 120,00	1 120,000
60		Lampi cu natriu ДНАТ-250	buc			124,100 0,000
	33400202-28	Lampi cu natriu ДНАТ-250	buc	1,0000	124,10	124,100
61		Consola Э9	buc			270,000 0,000
	33389016-6	Consola Э9	buc	1,0000	270,00	270,000
62		Profil de montare К110/2У2	buc			182,700 0,000
	335000520	Profil de montare К110/2У2	buc	1,0000	182,70	182,700
63		Cablu СИП-2 3x50+1x54.6	m			50,850 0,000
	3332142-01	Cablu СИП-2 3x50+1x54.6	m	1,0000	50,85	50,850
64		Cablu АВВГнг 4 x 2 5 mm2	m			34,150 0,000
	33320119-3	Cablu АВВГнг 4x25 mm2	m	1,0000	34,15	34,150
65		Cablu АВВГнг 5 x 16 mm2	m			37,000 0,000
	33320119-6	Cablu АВВГнг 5x16 mm2	m	1,0000	37,00	37,000
66		Cablu АВБбШв 5 x 16 mm2 (0.834 kg/m)	m			43,200 0,000
	33320117-3	Cablu АВБбШв 5 x 16 mm2	m	1,0000	43,20	43,200
67		Cablu АВБбШв 5 x 4 mm2	m			25,000 0,000
	33320117-1	Cablu АВБбШв 5 x 4 mm2	m	1,0000	25,00	25,000
68		Cablu АКВВБ 4 x 2,5 mm2	m			21,200 0,000
	3332022-03	Cablu АКВВБ 4 x 2,5 mm2	m	1,0000	21,20	21,200
69		Cablu ВВГ 3 x 1.5 mm2	m			7,250 0,000
	3332023-1	Cablu ВВГ 3 x 1.5 mm2	m	1,0000	7,25	7,250

1	2	3	4	5	6	7
70		Cablu BBI 2 x 1.5 mm2	m			4,950 0,000
	3332033-02	Cablu BBI 2 x 1.5 mm2	m	1,0000	4,95	4,950
71		Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4 x (25-70)	buc			690,000 0,000
	33351023-01	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01	buc	1,0000	690,00	690,000
72		Manson terminal EPKT 0015	buc			190,100 0,000
	33351023-1	Manson terminal EPKT 0015	buc	1,0000	190,10	190,100
73		Manson terminal EPKT 0015-CEE01	buc			371,200 0,000
	33351023-2	Manson terminal EPKT 0015-CEE01	buc	1,0000	371,20	371,200
74		Formari de capuri Ok-1	buc			25,000 0,000
	335000420	Formari de capuri Ok-1	buc	1,0000	25,00	25,000
75		Furtun metalic P3-II-X D=50 mm	m			39,600 0,000
	4440074-8	Furtun metalic P3-II-X D=50 mm	m	1,0000	39,60	39,600
76		Furtun metalic P3-II-X D=40 mm	m			32,500 0,000
	4440074-02	Furtun metalic P3-II-X D=40 mm	m	1,0000	32,50	32,500
77		Furtun metalic P3-II-X D=32 mm	m			25,350 0,000
	4440074-7	Furtun metalic P3-II-X D=32 mm	m	1,0000	25,35	25,350
78		Furtun metalic P3-II-X D=20 mm	m			12,800 0,000
	4440074-4	Furtun metalic P3-II-X D=20 mm	m	1,0000	12,80	12,800
79		Furtun metalic P3-II-X D=15 mm	m			9,850 0,000
	4440074-2	Furtun metalic P3-II-X D=15 mm	m	1,0000	9,85	9,850
80		Teava din otel d= 50 mm	m			39,000 0,000
	444019-01	Teava din otel d= 50 mm	m	1,0000	39,00	39,000
81		Lac de bitum	kg			23,000 0,000
	1011786	Lac de bitum	kg	1,0000	23,00	23,000
82		Caramida	buc			3,800 0,000
	33330001	Caramida	buc	1,0000	3,80	3,800
83		Papuc de cablu ermetic izolat CPTAU54	buc			63,300 0,000
	33500410-02	Papuc de cablu ermetic izolat CPTAU54	buc	1,0000	63,30	63,300
84		Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc			39,300 0,000
	3350401-11	Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc	1,0000	39,30	39,300
85		Curelusa de cablu CSL350	buc			2,250 0,000
	33501514-06	Curelusa de cablu CSL350	buc	1,0000	2,25	2,250
86		Curelusa de cablu CSB	buc			1,750

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	1,0000	1,75	1,750
87		Clame (склепа) A200	buc			3,150
						0,000
	335000519-05	Clame (склепа) A200	buc	1,0000	3,15	3,150
88		Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc			201,000
						0,000
	35000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	1,0000	201,00	201,000
89		Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m			103,000
						0,000
	335000428-4	Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m	1,0000	103,00	103,000
90		Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc			32,000
						0,000
	335000516-29	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc	1,0000	32,00	32,000
91		Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc			143,500
						0,000
	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,0000	143,50	143,500
92		Manta de protectie GPC 60 x 60; L=2750	buc			267,400
						0,000
	335000516-23	Manta de protectie GPC 60 x 60 L=2750	buc	1,0000	267,40	267,400
93		Lenta de bandaj F2007	m			16,200
						0,000
	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	1,0000	16,20	16,200
94		Consola cu clema intermediara ES1500	buc			120,250
						0,000
	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	1,0000	120,25	120,250
95		Consola de ancoraj CA-1500	buc			64,000
						0,000
	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc	1,0000	64,00	64,000
96		Clema de ancora PA-1500	buc			70,800
						0,000
	3350521-47	Clema de ancora PA-1500	buc	1,0000	70,80	70,800
97		Clema de ramificare izolata P2X-95	buc			38,800
						0,000
	201-92857-202	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc	1,0000	38,80	38,800
98		Clema de ramificare izolata P3X-95	buc			46,600
						0,000
	201-92857-253	Clema de ramificare izolata P3X-95	buc	1,0000	46,60	46,600
99		Fir electric A6 (16.2 kg/km)	m			0,650
						0,000
	3331011-10	Fir electric A6	m	1,0000	0,65	0,650
100		Dispozitiv de stringere de ramificare IIC-1-1	buc			37,600
						0,000
	3350516-35	Dispozitiv de stringere de ramificare IIC-1-1	buc	1,0000	37,60	37,600
		3. Valoarea utilajului				
101		Dulap de evidenta, PDC-A.B-01-63 III947	buc			1 540,000
						0,000
	5552012-25	Dulap de evidenta, PDC-A.B-01-63 III947	buc	1,0000	1 540,00	1 540,000
102		Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc			62,350

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	555-100011-5	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	1,0000	62,35	62,350
103		Intreruptor automat cu 3 faze, 40A, BA47-29//3/40C	buc			67,500
	5550244-14	Intreruptor automat cu 3 faze, 40A, BA47 29/3/40C	buc	1,0000	67,50	67,500
104		Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc			1 352,000
	5550151-23	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,0000	1 352,00	1 352,000
105		Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc			4 938,000
	5552012-34	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc	1,0000	4 938,00	4 938,000
106		Intreruptor automat cu 3 pol, 32A, BA47-29/3/32C	buc			67,500
	5550244-13	Intreruptor automat cu 3 pol, 32A,BA47 29/3/32C	buc	1,0000	67,50	67,500
107		Intreruptor BH32/2/40 ,40A	buc			41,850
	555-100010-4	Intreruptor BH32/2/40 ,40A	buc	1,0000	41,85	41,850
108		Intreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc			23,000
	5550237-11	Intreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,0000	23,00	23,000
109		Intreruptor automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	buc			20,000
	5550237-9	Intreruptor automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	buc	1,0000	20,00	20,000
110		Intreruptor diferential ВД1-63/4/32A , 30mA	buc			282,000
	555-100112-5	Intreruptor diferential ВД1-63/4/32A , 30mA	buc	1,0000	282,00	282,000
111		Detector crepuscular instalare exterioara EE-003 (EE-100) (суммеречный датчик наружной установки)	buc			626,000
	555000312	Detector crepuscular instalare exterioara EE-003	buc	1,0000	626,00	626,000
112		Limitator de tensiune (ограничитель перенапряжения) LVA- 440-CS	buc			510,000
	130-10018-1	Limitator de tensiune (ограничитель перенапряжения) LVA- 440-CSустановки)	buc	1,0000	510,00	510,000
113		Cutie de protectie, BZUM-PDC-A.B-02-40	buc			3 080,000
	5552012-26	Cutie de protectie, BZUM-PDC-A.B-02-40	buc	1,0000	3 080,00	3 080,000
114		Intreruptor-DPX3.250. 3P cu declansator electronic	buc			10 060,000
	555022546	Intreruptor-DPX3.250. 3P cu declansator electronic	buc	1,0000	10 060,00	10 060,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentare cu energie electrica (Marca REAE)**

Valoarea de deviz 166 998 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 № 4-1-1:						

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	302,842	25,50	7 722,470
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,300	25,50	7,650
3.	7123010010200	Betonist	h-om	5,330	25,50	135,915
4.	7137010011500	Electrician	h-om	1,936	25,50	49,368
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,739	25,50	18,845
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	59,137	25,50	1 507,994
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,551	25,50	881,051
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,270	25,50	32,385
Total manopera						10 355

Materiale:

1.	1011610	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,005	9 500,00	47,500
2.	1011612	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,002	9 500,00	19,000
3.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,161	9 500,00	1 529,500
4.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,136	9 500,00	1 292,000
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 6 mm	t	0,004	9 500,00	38,000
6.	1011786	Lac de bitum	kg	3,000	23,00	69,000
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,178	30,00	125,340
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,200	23,00	50,600
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,294	29,00	8,526
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,932	0,82	17,984
11.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,019	12 500,00	237,500
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,058	65,00	3,770
13.	1019852	Vopsea	kg	2,815	30,00	84,450
14.	130-10018-1	Limitator de tensiune (ограничитель перенапряжения) LVA- 440-CSустановки)	buc	21,000	510,00	10 710,000
15.	201-92612-29	Consola de ancoraj CA-1500	buc	12,000	64,00	768,000
16.	201-92856-01	Lenta de bandaj F2007	m	52,000	16,20	842,400
17.	201-92857-202	Clema de ramificare izolata P2X-95	buc	49,000	38,80	1 901,200
18.	201-92857-253	Clema de ramificare izolata P3X-95	buc	8,000	46,60	372,800
19.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,027	10 100,00	272,700

20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,830	24,00	19,920
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,581	18,00	10,458
22.	2663102100001	Beton clasa.M100	m3	1,352	685,00	926,120
23.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm	kg	0,830	30,00	24,900
24.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	14,940	1,20	17,928
25.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	14,940	1,00	14,940
26.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,083	25,00	2,075
27.	3331011-10	Fir electric A6	m	10,000	0,65	6,500
28.	33320117-1	Cablu АВБ6ШВ 5 x 4 mm2	m	11,000	25,00	275,000
29.	33320117-3	Cablu АВБ6ШВ 5 x 16 mm2	m	10,000	43,20	432,000
30.	33320119-3	Cablu АВВГНГ 4x25 mm2	m	6,000	34,15	204,900
31.	33320119-6	Cablu АВВГНГ 5x16 mm2	m	4,000	37,00	148,000
32.	3332022-03	Cablu АКВВБ 4 x 2,5 mm2	m	10,000	21,20	212,000
33.	3332023-1	Cablu ВВГ 3 x 1.5 mm2	m	10,000	7,25	72,500
34.	3332033-02	Cablu ВВГ 2 x 1.5 mm2	m	4,000	4,95	19,800
35.	3332142-01	Cablu СИП-2 3x50+1x54.6	m	595,000	50,85	30 255,750
36.	33330001	Caramida	buc	100,000	3,80	380,000
37.	333510006-11	Cap terminal cu manusi contractabile 502K016/S	buc	1,000	143,50	143,500
38.	33351023-01	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01	buc	2,000	690,00	1 380,000
39.	33351023-1	Manson terminal EPKT 0015	buc	4,000	190,10	760,400
40.	33351023-2	Manson terminal EPKT 0015-CEE01	buc	4,000	371,20	1 484,800
41.	33389016-6	Consola Э9	buc	1,000	270,00	270,000
42.	33400202-28	Lampi cu natriu ДНАТ-250	buc	1,000	124,10	124,100
43.	33410014-4	Corp de iluminat stradal ЖКУ 084-250-011	buc	1,000	1 120,00	1 120,000
44.	335000420	Formari de capuri Ok-1	buc	2,000	25,00	50,000
45.	335000428-4	Trubca termousadocinaia WCSM33/8	m	4,000	103,00	412,000
46.	335000516-23	Manta de protectie GPC 60 x 60 L=2750	buc	4,000	267,40	1 069,600
47.	335000516-29	Tub termocontractabil CGPT-18/6-0	buc	4,000	32,00	128,000
48.	335000519-05	Clame (склепа) А200	buc	52,000	3,15	163,800
49.	335000520	Profil de montare K110/2Y2	buc	4,000	182,70	730,800
50.	335000527-5	Consola cu clema intermediara ES1500	buc	14,000	120,25	1 683,500
51.	33500410-02	Papuc de cablu ermetic izolat CPTAU54	buc	12,000	63,30	759,600
52.	33501514-03	Curelusa de cablu CSB	buc	63,000	1,75	110,250
53.	33501514-06	Curelusa de cablu CSL350	buc	5,000	2,25	11,250
54.	3350401-11	Conector pentru conductorul de nul MJPT-54	buc	8,000	39,30	314,400
55.	3350516-35	Dispozitiv de stringere de ramificare ПС-1-1	buc	10,000	37,60	376,000
56.	3350521-47	Clema de ancora PA-1500	buc	12,000	70,80	849,600
57.	3370007-1	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25 220/12V-2-36УХЛ4 IP30	buc	1,000	591,00	591,000
58.	35000516-17	Racord mecanic HEL-6893ZAK	buc	4,000	201,00	804,000
59.	4440074-02	Furtun metalic P3-Ц-X D=40 mm	m	17,000	32,50	552,500
60.	4440074-2	Furtun metalic P3-Ц-X D=15 mm	m	4,000	9,85	39,400
61.	4440074-4	Furtun metalic P3-Ц-X D=20 mm	m	4,000	12,80	51,200
62.	4440074-7	Furtun metalic P3-Ц-X D=32 mm	m	4,000	25,35	101,400
63.	4440074-8	Furtun metalic P3-Ц-X D=50 mm	m	6,000	39,60	237,600
64.	444019-01	Teava din otel d= 50 mm	m	10,000	39,00	390,000
65.	446-2011	Pilon pentru transport de en. electrica SV-105-5	buc	8,000	2 210,00	17 680,000
66.	446-2301	Placi din beton armat П-3И	m3	6,000	395,00	2 370,000
67.	500-9057	Caciula de polietilena K6	buc	8,000	3,00	24,000
68.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	24,00	0,240
69.	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,329	32,50	10,693
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,150	45,50	6,825
71.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,036	24,00	0,864
72.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm,	kg	0,394	75,00	29,550

		grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
73.	555-100010-4	Intreruptor BH32/2/40 ,40A	buc	1,000	41,85	41,850
74.	555-100011-5	Intreruptor BH32/3/63 , 63A	buc	1,000	62,35	62,350
75.	555-100112-5	Intrerupator diferential BД1-63/4/32A , 30mA	buc	1,000	282,00	282,000
76.	555000312	Detector crepuscular instalare exterioara EE-003	buc	1,000	626,00	626,000
77.	5550151-23	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A , 230/380V	buc	1,000	1 352,00	1 352,000
78.	555022546	Intrerupator-DPX3.250. 3P cu declansator electronic	buc	1,000	10 060,00	10 060,000
79.	5550237-11	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	buc	1,000	23,00	23,000
80.	5550237-9	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	buc	2,000	20,00	40,000
81.	5550244-13	Intrerupator automat cu 3 pol, 32A,BA47 29/3/32C	buc	1,000	67,50	67,500
82.	5550244-14	Intrerupator automat cu 3 faze, 40A, BA47 29/3/40C	buc	1,000	67,50	67,500
83.	5552012-25	Dulap de evidenta, PDC-A.B-01-63 IIIЭ47	buc	1,000	1 540,00	1 540,000
84.	5552012-26	Cutie de protectie, BZUM-PDC-A.B-02-40	buc	1,000	3 080,00	3 080,000
85.	5552012-34	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-110-40A 54	buc	1,000	4 938,00	4 938,000
Total materiale de constructii						108 422

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,240	120,00	388,800
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,240	150,00	486,000
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,240	145,00	469,800
4.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	7,110	55,00	391,050
5.	031002	Autohidroascensor	h-ut	14,524	180,00	2 614,320
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,482	64,00	926,848
7.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	6,840	250,00	1 710,000
8.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,620	145,00	234,900
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,023	350,00	8,050
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,780	18,00	14,040
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,074	25,00	1,850
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,807	32,00	57,824
13.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,488	205,00	100,040
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,860	220,00	409,200
Total utilaje de constructii						7 812

Прямые затраты	lei	139 165
TVA	20,00 %	27 833

Total deviz:

166 998

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Costul generatorului -diesel (Marca REAE)

Valoarea de deviz 167 000 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Diesel-generator in carcasa insorizanta cu activare automata, electrostarter, acumulatori incalzitor a licidului de racire, generator de incalzire, panou de dirijare, rezervor de combustibil pentru 24 ore de lucru ; puterea 16kW, 380V, 32A. Wilson P22-4 (683kg)	buc	1,000	139 167,000 0,000	139 167,000 0,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				139 167,000

		Прямые затраты	lei	139 167
		TVA	20,00 %	27 833
		Total deviz: Inclusiv salariu		167 000

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in **Investitor**
perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara,
Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

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. Valoarea utilajului				
1		Diesel-generator in carcasa insozizanta cu activare automata, electrostarter, acumuloare incalzitor a ligidului de racire, generator de incalzire, panou de dirijare, rezervor de combustibil pentru 24 ore de lucru ; puterea 16kW, 380V, 32A. Wilson P22-4 (683kg)	buc			139 167,000 0,000
	332001-44	Diesel-generator in carcasa insozizanta cu activare automata, electrostarter, acumuloare incalzitor a ligidului de racire, generator de incalzire, panou de dirijare, rezervor de combustibil pentru 24 ore de lucru ; puterea 16kW, 380V, 32A. Wilson P22-4 (683kg)	buc	1,0000	139 167,00	139 167,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-1 **Costul generatorului -diesel (Marca REAE)**

Valoarea de deviz 167 000 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 № 4-2-1:				
		Total manopera				0

Materiale:

1.	332001-44	Diesel-generator in carcasa insorizanta cu activare automata, electrostarter, acumulatori incalzitor a ligidului de racire, generator de incalzire, panou de dirijare, rezervor de combustibil pentru 24 ore de lucru ; puterea 16kW, 380V, 32A. Wilson P22-4 (683kg)	buc	1,000	139 167,00	139 167,000
		Total materiale de construcții				139 167
		Total utilaje de construcții				0

Прямые затраты	lei	139 167
TVA	20,00 %	27 833

Total deviz:

167 000

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Matevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajare. (marca PG)

Valoarea de deviz 41 995 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Acoperirea tip 1 - 76.0 m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip, h=100 mm	m3	7,600	234,318 9,435	1 780,813 71,706
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40 mm (gr.=0,18 m)	m3	13,680	358,842 9,436	4 908,959 129,081
		Total Acoperirea tip 1 - 76.0 m2 Inclusiv salariu				6 689,772 200,787
		2. Ingradire "Fensys"- 46.0 m				
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,200	30,345 30,345	127,449 127,449
4	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	3,300	1 015,580 112,200	3 351,414 370,260

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 armat clasa.B7.5 (Фундаменты под столбы ограждения из бетона В7,5)				
5	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	33,100	53,195 30,600	1 760,767 1 012,861
6	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение оцинков. Н=1,65 m, L=2,5 m, 20 sec., по металлическим стойкам из кв.трубы 60 x 40 mm, h=2 m - 142,14кг)	m	46,000	313,337 33,150	14 413,487 1 524,900
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка ворот и калитки из оцинкованной проволоки - 3 x 1,65 m (h) и 1 x 1,65 m (h))	m2	6,600	203,765 39,015	1 344,849 257,499
		Total Ingradire "Fensys"- 46.0 m Inklusiv salariu				20 997,966 3 292,969
		3. Sant de scurgere - L=13.0 m				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, gr. 100 mm	m3	1,200	321,245 25,245	385,494 30,294
		Total Sant de scurgere - L=13.0 m Inklusiv salariu				385,494 30,294
		4. Teava de scurgere apa - L=11.0 m				
9	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri	m	11,000	162,699 9,945	1 789,689 109,395

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm				
		Total Teava de scurgere apa - L=11.0 m Inclusiv salariu				1 789,689 109,395
		5. Gazon obisnuit - 80 m2				
10	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2	80,000	4,845 4,845	387,600 387,600
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,800	459,510 122,910	367,608 98,328
		Total Gazon obisnuit - 80 m2 Inclusiv salariu				755,208 485,928
		6. Nivelarea si consolidarea taluzului cu ierburi				
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,070	213,829 213,829	14,968 14,968
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,070	459,129 122,771	32,139 8,594
		Total Nivelarea si consolidarea taluzului cu ierburi Inclusiv salariu				47,107 23,562

		Прямые затраты	lei	30 665
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	932
		Cheltuieli de transport	3,00 %	762
		Cheltuieli directe	100,00 +	32 359
		Cheltuieli de regie	5,00 %	1 618
		Total	100,00 +	33 977
		Beneficiu de deviz	3,00 %	1 019
		Total	100,00 +	34 996
		TVA	20,00 %	6 999
		Total deviz: Inclusiv salariu		41 995 4 142

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in **Investitor**
perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara,
Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

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. Acoperirea tip 1 - 76.0 m2				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip, h=100 mm	m3			234,318 9,435
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	25,50	9,435
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	135,00	176,992
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,136
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	95,00	2,188
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	282,50	13,567
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast fr.20-40 mm (gr.=0,18 m)	m3			358,842 9,436
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	25,50	9,436
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	1,3110	230,00	301,522
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	210,00	32,129
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	95,00	2,188
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	282,50	13,567
		2. Ingradire "Fensys"- 46.0 m				
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			30,345 30,345
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	25,50	30,345
4	CA03G	Beton armat 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 armat clasa.B7.5 (Фундаменты под столбы ограждения из бетона B7,5)	m3			1 015,580 112,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	25,50	102,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,50	10,200
	2663102100075	Beton clasa B7.5	m3	1,0250	858,00	892,580
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,800
5	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			53,195 30,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,50	3,825
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	25,50	26,775
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,150
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,090
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,540

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,50	0,625
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	68,00	6,800
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 200,00	7,710
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 200,00	1,130
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,200
6	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Ограждение оцинков. H=1,65 m, L=2,5 m, 20 sec., по мегаллическим стойкам из кв.трубы 60 x 40 mm, h=2 m - 142,14кг)	m			313,337 33,150
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	25,50	23,460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	25,50	9,690
	2732103646255	Panouri de gard "Fensys" zincate, H=1.65, L=2.5 m	m2	1,6500	80,00	135,563
	281110630226	Stilpi metalici din teava patrata 60 x 40 mm, H=2.0 m	kg	3,0090	46,80	144,623
7	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка ворот и калитки из оцинкованной проволоки - 3 x 1,65 m (h) и 1 x 1,65 m (h))	m2			203,765 39,015
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	25,50	4,845
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	25,50	24,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	25,50	9,690
	2030112930150	Porti si portita (из оцинкован. стали)	m2	1,0000	150,00	150,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8	buc	4,0000	0,60	2,400
	2874115842685	Plulita hexag. M8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,30	1,200
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,1000	28,00	2,800
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,450
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	145,00	2,900
		3. Sant de scurgere - L=13.0 m				
8	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 mm, gr. 100 mm	m3			321,245 25,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	25,50	25,245
	1421102200068	Pietris fr 20 -40 mm	m3	1,1500	230,00	264,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,500
		4. Teava de scurgere apa - L=11.0 m				
9	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	m			162,699 9,945
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	25,50	9,945
	2521216700500	Teava din PVC mufata, d=200	m	1,0450	145,00	152,276
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate (Mufa d=200 mm)	buc	0,1160	3,00	0,350
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	64,00	0,128
		5. Gazon obisnuit - 80 m2				
10	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 10 cm	m2			4,845 4,845
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	25,50	1,530
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	25,50	3,315
11	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			459,510 122,910
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	25,50	122,910
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,600
		6. Nivelarea si consolidarea taluzului cu ierburi				
12	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2			213,829

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu				213,829
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	25,50	213,829
13	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			459,129
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	25,50	122,771
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,357

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A.
Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria,
Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova,
mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajare. (marca PG)**

Valoarea de deviz 41 995 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,200	25,50	336,600
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,320	25,50	1 079,160
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,755	25,50	886,253
4.	7129020012800	Pavator	h-om	7,874	25,50	200,787
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	14,593	25,50	372,122
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,290	25,50	109,395
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,254	25,50	31,977
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,336	25,50	161,568
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,573	25,50	295,111
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,273	25,50	669,962
						4 142

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,445	85,00	292,825
2.	1421102200068	Pietris fr 20 -40 mm	m3	1,380	230,00	317,400
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,964	135,00	1 345,140
4.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm	m3	17,934	230,00	4 124,820
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,017	2 200,00	37,400
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,116	2 200,00	255,200
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,310	68,00	225,080
8.	2030112930150	Porti si portita (из оцинкован. стали)	m2	6,600	150,00	990,000
9.	2320187315789	Decofrol	kg	3,972	35,00	139,020
10.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv	kg	0,660	28,00	18,480
11.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate (Mufa d=200 mm)	buc	1,282	3,00	3,846
12.	2521216700500	Teava din PVC mufata, d=200	m	11,552	145,00	1 675,040
13.	2663102100075	Beton clasa B7.5	m3	3,433	858,00	2 945,514
14.	2732103646255	Panouri de gard "Fensys" zincate, H=1.65, L=2.5 m	m2	77,949	80,00	6 235,920
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,655	12,50	20,688
16.	281110630226	Stilpi metalici din teava patrata 60 x 40 mm, H=2.0 m	kg	142,151	46,80	6 652,667
17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,648	15,00	39,720

18.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,759	30,00	22,770
19.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8	buc	26,400	0,60	15,840
20.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,930	0,50	4,965
21.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	9,930	0,30	2,979
22.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,400	0,50	13,200
23.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	26,400	0,30	7,920
24.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,166	30,00	4,980
25.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,993	18,00	17,874
Total materiale de constructii						25 410

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,132	145,00	19,140
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,504	75,00	37,800
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,022	282,50	288,715
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,256	210,00	683,760
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,980	18,00	35,640
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,022	64,00	1,408
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,490	95,00	46,550
Total utilaje de constructii						1 113

Прямые затраты	lei	30 665
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	932
Cheltuieli de transport	3,00 %	762
Cheltuieli directe	100,00 +	32 359
Cheltuieli de regie	5,00 %	1 618
Total	100,00 +	33 977
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 019
Total	100,00 +	34 996
TVA	20,00 %	6 999

Total deviz:

41 995

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retea de canalizare in sectorul locativ in
perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici,
Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara,
Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-2-1

Sistematizarea verticala (marca PG)

Valoarea de deviz 3 934 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	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	0,771	705,401 0,000	543,864 0,000
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (для корытапод проезд)	100 m3	0,200	235,620 0,000	47,124 0,000
3	TsC22D1, k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	0,262	244,683 0,000	64,107 0,000
4	TsC03F1, k=0.85	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	0,709	657,918 0,000	466,464 0,000
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	117,000	14,440 0,000	1 689,480 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		de 3 km				
6	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,709	48,458 0,000	34,357 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,709	70,458 9,172	49,955 6,503
8	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	0,262	510,523 39,225	133,757 10,277

		Прямые затраты	lei	3 027
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	4
		Cheltuieli directe	100,00 +	3 031
		Cheltuieli de regie	5,00 %	152
		Total	100,00 +	3 183
		Beneficiu de deviz	3,00 %	95
		Total	100,00 +	3 278
		TVA	20,00 %	656
		Total deviz:		3 934
		Inclisiv salariu		17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retea de canalizare in sectorul locativ in perimetrul strazilor Chisinaului, A. Mateevici, Veteranilor, Doina, Bucuria, Albisoara, Lugovaia si Titov, or. Cricova, mun. Chisinau

Investitor

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	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			705,401 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	344,00	705,401
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (для корытапод проезд)	100 m3			235,620 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	153,00	235,620
3	TsC22D1, k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			244,683 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	153,00	244,683
4	TsC03F1, k=0.85	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			657,918 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	344,00	657,918
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,440 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	190,00	14,440
6	TsC50B, k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			48,458 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	230,00	5,515
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	153,00	42,944
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			70,458 9,172
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	25,50	9,172
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	153,00	61,286
8	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			510,523 39,225
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	25,50	39,225
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	210,00	471,298

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-1 Sistematizarea verticala (marca PG)

Valoarea de deviz 3 934 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 № 7-2-1:						

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,658	25,50	16,780
Total manopera						17

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,017	230,00	3,910
Total materiale de construcții						4

Utilaje de construcții:

1.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	0,588	210,00	123,480
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,937	344,00	1 010,328
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,210	153,00	185,130
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,892	190,00	1 689,480
Total utilaje de construcții						3 006

Прямые затраты	lei	3 027
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	4
Cheltuieli directe	100,00 +	3 031
Cheltuieli de regie	5,00 %	152
Total	100,00 +	3 183
Beneficiu de deviz	3,00 %	95
Total	100,00 +	3 278
TVA	20,00 %	656

Total deviz:

3 934

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

