

Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni, municipiul Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1 Rețele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 23 705 899,56 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	269,2700	820,00 0,00	220 801,20 0,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	11,7800	1 024,01 0,00	12 062,80 0,00
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	41,0600	1 756,00 0,00	72 101,20 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1 932,6600	133,90 133,90	258 783,20 258 783,20
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la	m2	58 292,0000	32,75 27,00	1 909 092,21 1 573 884,00

1	2	3	4	5	6	7
		1,50 m între maluri adâncimea sapăturii pînă la 4 m, interspații între dulapi 0,21...0,60 m				
6	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	1 798,4400	241,46 51,83	434 245,35 93 216,17
7	AcF03B	Umpluturi în santuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar. (Pat de pietris, H=150 mm)	m3	77,0000	430,97 72,22	33 185,04 5 561,29
8	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II. (Încărcarea și încărcarea pământului)	100 m3	22,5900	900,01 0,00	20 331,20 0,00
9	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	3 614,4000	9,58 0,00	34 608,00 0,00
10	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	22,5900	184,79 23,40	4 174,48 528,58
11	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	4 856,7100	20,15 20,15	97 862,70 97 862,70
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3	4 856,7100	50,25 48,75	244 049,70 236 764,64
13	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe	100 m3	269,6500	436,00 0,00	117 567,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	269,6500	1 091,95 573,30	294 444,30 154 590,35
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				3 753 308,58 2 421 190,93
		2. Conducte si accesorii				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=250 mm)	m	528,0000	182,23 29,25	96 215,11 15 444,00
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=200 mm)	m	7 289,0000	134,97 29,25	983 762,80 213 203,25
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=160 mm)	m	5 995,0000	85,84 22,50	514 640,03 134 887,50
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PVC, SN8, SDR34, D=200 mm)	m	1 175,0000	150,72 29,25	177 094,51 34 368,75
19	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	14 987,0000	0,70 0,00	10 490,90 0,00
20	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=315 mm).	m	245,0000	279,20 14,78	68 404,69 3 619,88

1	2	3	4	5	6	7
21	Pret de piata	Inele distantiere, D=315 mm	buc	245,0000	225,00 0,00	55 125,00 0,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Tabla metalica, 1000 x 800 m x 3 mm)	kg	38,4000	44,05 17,84	1 691,43 685,20
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0380	1 186,32 547,89	45,08 20,82
24	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm. (Teu PVC, 160 x 160 mm)	buc	8,0000	485,19 59,48	3 881,56 475,83
25	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm. (Teu PVC, 200 x 200 mm)	buc	3,0000	502,21 59,48	1 506,64 178,44
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 912 857,75 402 883,67
		3. Camine de vizitare				
		3.1. Lucrari de terasamente				
26	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	50,3300	1 024,00 0,00	51 538,00 0,00
27	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	251,6500	133,90 133,90	33 695,93 33 695,93

1	2	3	4	5	6	7
28	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. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3	10,1400	900,00 0,00	9 126,00 0,00
29	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 622,4000	9,58 0,00	15 534,50 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,1400	183,40 23,40	1 859,65 237,25
31	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	42,7100	336,00 0,00	14 350,40 0,00
32	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	42,7100	1 144,75 573,30	48 892,27 24 485,63
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				174 996,75 58 418,81
		3.2. Executarea caminelor				
33	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 182.16 m3)	m3	385,6700	2 936,67 1 237,71	1 132 586,45 477 346,54
34	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 7.2m3)	m3	40,7500	1 899,03 870,40	77 385,52 35 468,79
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	506,0000	600,00 0,00	303 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)				
36	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	92,0000	450,00 0,00	41 400,00 0,00
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17 m3)	buc	442,0000	540,00 0,00	238 680,00 0,00
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	488,0000	700,00 0,00	341 600,00 0,00
39	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	506,0000	600,00 0,00	303 600,00 0,00
40	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KИO-1(0,02 m3)	buc	721,0000	240,00 0,00	173 040,00 0,00
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KИ 7-3 (0,05 m3)	buc	411,0000	340,00 0,00	139 740,00 0,00
42	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	18,0000	1 450,00 0,00	26 100,00 0,00
43	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	3,0000	920,00 0,00	2 760,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)				
44	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	51,0000	1 250,00 0,00	63 750,00 0,00
45	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	18,0000	1 450,00 0,00	26 100,00 0,00
46	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIIO-1(0,02 m3)	buc	20,0000	240,00 0,00	4 800,00 0,00
47	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KII 7-3 (0,05 m3)	buc	24,0000	340,00 0,00	8 160,00 0,00
48	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	14 712,0800	18,00 0,00	264 817,44 0,00
49	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	8 296,8000	35,00 0,00	290 388,00 0,00
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	23,0100	1 186,43 547,21	27 299,83 12 591,19
51	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	524,0000	1 100,00 0,00	576 400,00 0,00
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (pereu)	m3	99,5600	520,85 64,35	51 855,78 6 406,66
53	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu	m3	99,5600	2 188,09 724,79	217 845,82 72 160,52

1	2	3	4	5	6	7
		H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Pereu)				
		Total Executarea caminelor Inclusiv salariu				4 311 908,84 603 973,70
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				4 486 905,59 662 392,51
		4. Demolarea si reconditionarea drumului 4.1. Drum din asfalt L=5372 m,b=1.2m - 6446.4m2				
54	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	10 744,0000	50,16 24,64	538 933,01 264 746,13
55	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	515,7100	290,84 135,95	149 990,07 70 111,81
56	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	16,1100	939,99 0,00	15 143,20 0,00
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	966,9600	346,45 58,50	335 003,33 56 567,16
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	805,8000	551,30 64,35	444 237,54 51 853,23
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	805,8000	148,80 64,35	119 903,04 51 853,23
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	3,8600	15 019,75 0,00	57 976,24 0,00
61	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6 446,4000	193,59 10,20	1 247 968,22 65 730,07
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	1,9300	15 019,75 0,00	28 988,12 0,00
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	6 446,4000	203,03 10,20	1 308 822,42 65 730,07

1	2	3	4	5	6	7
		Total Drum din asfalt L=5372 m,b=1.2m - 6446.4m2 Inclusiv salariu				4 246 965,19 626 591,70
		4.2. Drum din pietris L=8122m				
64	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	24,3700	940,01 0,00	22 908,00 0,00
65	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	974,6400	346,45 58,50	337 663,99 57 016,44
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1 218,5000	551,30 64,35	671 759,05 78 410,48
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	1 218,5000	148,80 64,35	181 312,80 78 410,48
		Total Drum din pietris L=8122m Inclusiv salariu				1 213 643,84 213 837,40
		4.3. Transportarea gunoiului				
68	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. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	25,4000	900,00 0,00	22 860,00 0,00
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	4 826,0000	9,58 0,00	46 209,00 0,00
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	25,4000	183,40 23,40	4 658,36 594,36
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				73 727,36 594,36
		Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu				5 534 336,39 841 023,46

	Total	lei	15 687 408,31
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 038 597,74
	Cheltuieli de transport	4,00 %	377 817,58
	Total	100,00 +	17 103 823,63

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	10,00 %			1 710 382,36
		Total	100,00 +			18 814 205,99
		Beneficiu de deviz	5,00 %			940 710,31
		Total	100,00 +			19 754 916,30
		TVA	20,00 %			3 950 983,26
						23 705 899,56
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				4 327 490,57

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni, municipiul Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1 Rețele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 23 705 899,56 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 № 2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3 115,760	84,97	264 746,13
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	20 985,120	75,00	1 573 884,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 547,136	84,97	131 460,14
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	849,247	84,97	72 160,52
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,700	84,97	654,27
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9 956,696	75,00	746 752,21
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	148,429	84,97	12 612,01
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,384	84,97	32,63
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,296	84,97	619,94
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18 277,851	65,00	1 188 060,32

11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,384	84,97	32,63
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 972,302	84,97	167 586,50
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	825,136	84,97	70 111,81
14.	9312040019600	Sapator	h-om	1 162,498	84,97	98 777,46
		Total manopera				4 327 490,57

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,576	22,00	12,67
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	8 933,884	2,20	19 654,55
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	605,962	1 900,00	1 151 327,80
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	605,962	2 000,00	1 211 924,00
5.	11122	Inele distantiere, D=315 mm	buc	245,000	225,00	55 125,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2 328,035	350,00	814 812,25
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	114,494	350,00	40 072,90
8.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	78,925	350,00	27 623,75
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3 979,161	185,00	736 144,78
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,472	55,00	1 235,95
11.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	3 041,984	2,00	6 083,96
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,891	1 700,00	1 514,70
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	56,222	245,00	13 774,39
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	58,292	4 000,00	233 168,00
15.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,583	25,00	14,58
16.	2320156200901	Motorina	kg	760,496	20,00	15 209,92
17.	2320166200676	White spirit	kg	44,944	60,00	2 696,64
18.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,718	45,00	32,31
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	4 211,327	14,00	58 958,58
20.	23203226000401	Bitum	t	5,964	14 500,00	86 478,00
21.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	1,436	38,00	54,57
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	179,774	39,00	7 011,18
23.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	89,887	32,00	2 876,39
24.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	12,677	72,00	912,74
25.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1 741,159	5,00	8 705,79
26.	2521216700511	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=250 mm	m	554,519	145,00	80 405,26
27.	2521216700512	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=200 mm	m	7 655,090	100,00	765 509,00
28.	2521216700513	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=160 mm	m	6 265,974	60,00	375 958,44
29.	2521216700514	Conducta din PVC, SN8, SDR34, D=200 mm	m	1 234,014	115,00	141 911,61
30.	2521216701001	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=315 mm	m	251,162	250,00	62 790,50
31.	2523156712001	Teu PVC, 160 x 160 mm	buc	8,160	408,33	3 331,97
32.	2523156712002	Teu PVC, 200 x 200 mm	buc	3,060	425,00	1 300,50
33.	2571003852-9	Banda de semnalizare	m	14 987,000	0,70	10 490,90
34.	2587003258-99	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	524,000	1 100,00	576 400,00
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	339,364	2,60	882,35
36.	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)	buc	442,000	540,00	238 680,00
37.	266112643300129	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	92,000	450,00	41 400,00
38.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	741,000	240,00	177 840,00
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	435,000	340,00	147 900,00
40.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc	506,000	600,00	303 600,00
41.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	488,000	700,00	341 600,00
42.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	506,000	600,00	303 600,00
43.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	18,000	1 450,00	26 100,00
44.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	51,000	1 250,00	63 750,00

45.	2661126433152222	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	3,000	920,00	2 760,00
46.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	18,000	1 450,00	26 100,00
47.	2663102100000	Beton marca B20	m3	103,572	1 350,00	139 822,20
48.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	52,682	1 200,00	63 218,40
49.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	189,360	1 250,00	236 700,00
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	31,321	1 250,00	39 151,25
51.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	37,604	2 500,00	94 010,00
52.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	70,910	25,00	1 772,75
53.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	70,910	25,00	1 772,75
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,384	45,00	17,28
55.	2775276309886	Tabla metalica, 1000 x 800 m x 3 mm	kg	38,400	25,00	960,00
56.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	buc	174,876	285,00	49 839,66
57.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	104,926	125,00	13 115,75
58.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	868,551	45,00	39 084,80
59.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,192	72,00	13,82
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,307	8,00	2,46
61.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	915,431	15,00	13 731,46
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,056	15,00	150,84
63.	4100126202818	Apa	m3	608,976	15,00	9 134,64
64.	44447412035986252-99	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	8 296,800	35,00	290 388,00
65.	5587412035986252-99	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	14 712,080	18,00	264 817,44
		Total materiale de construcții				9 445 439,43

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	399,675	145,00	57 952,88
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2 557,699	125,00	319 712,38
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1 257,942	145,00	182 401,58
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,308	45,00	148,86
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,737	280,00	486,36
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	9,850	400,00	3 940,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	146,333	400,00	58 533,20
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	936,926	400,00	374 770,40
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	180,253	400,00	72 101,20
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	329,794	400,00	131 917,60
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	23,252	400,00	9 300,80
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	23,979	55,00	1 318,85
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	399,675	45,00	17 985,38
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	32,357	45,00	1 456,07
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	59,736	45,00	2 688,12
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2 986,556	55,00	164 260,59
17.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	31,797	85,00	2 702,74
18.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	3 158,736	55,00	173 730,48
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	42,196	45,00	1 898,82
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	802,735	300,00	240 820,50
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	385,406	250,00	96 351,50
		Total utilaje de construcții				1 914 478,31

Total	lei	15 687 408,3 1
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 038 597,74
Cheltuieli de transport	4,00 %	377 817,58
Total	100,00 +	17 103 823,6 3
Cheltuieli de regie	10,00 %	1 710 382,36
Total	100,00 +	18 814 205,9 9
Beneficiu de deviz	5,00 %	940 710,31
Total	100,00 +	19 754 916,3 0
TVA	20,00 %	3 950 983,26

Total deviz:

**23 705 89
9,56**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satului **Investitor** Primaria Truseni
Truseni, municipiul 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 024,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	400,00	1 024,01
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
5	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			32,75 27,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	125,00	0,23
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	285,00	0,85
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	45,00	0,67
6	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. (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			241,46 51,83
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	84,97	51,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	185,00	189,62
7	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar. (Pat de pietris, H=150 mm)	m3			430,97 72,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	350,00	358,75
8	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. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3			900,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,01
9	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			184,79 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,39
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
11	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			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,25 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
13	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			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			1 091,95

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	55,00	518,65
		2. Conducte si accesorii				
15	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=250 mm)	m			182,23 29,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	75,00	29,25
	2521216700511	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=250 mm	m	1,0450	145,00	152,28
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	5,00	0,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	55,00	0,11
16	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=200 mm)	m			134,97 29,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	75,00	29,25
	2521216700512	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=200 mm	m	1,0450	100,00	105,02
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	5,00	0,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	55,00	0,11
17	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm. (Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=160 mm)	m			85,84 22,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2521216700513	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=160 mm	m	1,0400	60,00	62,71
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	5,00	0,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,06
18	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm. (Conducta din PVC, SN8, SDR34, D=200 mm)	m			150,72 29,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	75,00	29,25
	2521216700514	Conducta din PVC, SN8, SDR34, D=200 mm	m	1,0450	115,00	120,78
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	5,00	0,58
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	55,00	0,11
19	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			0,70 0,00
	2571003852-9	Banda de semnalizare	m	1,0000	0,70	0,70
20	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=315 mm).	m			279,20 14,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	75,00	14,78
	2521216701001	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=315 mm	m	1,0150	250,00	256,29
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 700,00	6,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	45,00	0,61
21	Pret de piata	Inele distantiere, D=315 mm	buc			225,00 0,00
	11122	Inele distantiere, D=315 mm	buc	1,0000	225,00	225,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Tabla metalica, 1000 x 800 m x 3 mm)	kg			44,05 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Tabla metalica, 1000 x 800 m x 3 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,00	0,33
23	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 186,32 547,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,89
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,00	303,68
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,74
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	72,00	39,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	116,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	55,00	53,42
24	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm. (Teu PVC, 160 x 160 mm)	buc			485,19 59,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2523156712001	Teu PVC, 160 x 160 mm	buc	1,0000	408,33	416,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	38,00	4,96
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0640	45,00	2,94
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	25,00	1,32
25	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm. (Teu PVC, 200 x 200 mm)	buc			502,21 59,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2523156712002	Teu PVC, 200 x 200 mm	buc	1,0000	425,00	433,50
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	38,00	4,97
	2320167317232	Diclorethan	kg	0,0640	45,00	2,94
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0520	25,00	1,33
		3. Camine de vizitare				
		3.1. Lucrari de terasamente				
26	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 024,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	400,00	1 024,00
27	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
28	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. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
29	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,40 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
31	TsD02B1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			336,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,8400	400,00	336,00
32	TsD05A	Compactarea cu mașina mecanică 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			1 144,75 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mașină mecanică de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,45
		3.2. Executarea caminelor				
33	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren cu apă subterană. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 182.16 m3)	m3			2 936,67 1 237,71
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	11,1100	75,00	833,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	84,97	404,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,469038	1 250,00	590,40
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1300	245,00	32,07
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 250,00	90,63
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 200,00	151,05
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	10,0000	14,00	140,98
	1714227322926	Fringhie de cinepă gudronată	kg	7,2000	2,00	14,50
	2320156200901	Motorină	kg	1,8000	20,00	36,25
	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	21,0000	2,20	46,52
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	1,9600	300,00	588,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	85,00	6,46
34	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren cu apă subterană. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 7.2m3)	m3			1 899,03 870,40
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	7,8100	75,00	585,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	84,97	284,65
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,175808	1 250,00	220,86
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1400	245,00	34,47
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 250,00	103,01
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 200,00	121,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	8,0000	14,00	112,56
	1714227322926	Fringhie de cinepă gudronată	kg	6,0000	2,00	12,06
	2320156200901	Motorină	kg	1,5000	20,00	30,15
	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	19,0000	2,20	42,01
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	85,00	5,19
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			600,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
36	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc			450,00 0,00
	266112643300129	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)	buc			540,00 0,00
	266112643300121	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)	buc	1,0000	540,00	540,00
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			700,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00

1	2	3	4	5	6	7
39	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc			600,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	600,00	600,00
40	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIIQO- 1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
41	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KII 7-3 (0,05 m3)	buc			340,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII 7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	340,00	340,00
42	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,33 m3)	buc			1 450,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
43	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc			920,00 0,00
	266112643315222 2	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	920,00	920,00
44	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
45	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc			1 450,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
46	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIIQO- 1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
47	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KII 7-3 (0,05 m3)	buc			340,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII 7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	340,00	340,00
48	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			18,00 0,00
	558741203598625 2-99	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	18,00	18,00
49	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			35,00 0,00
	444474120359862 52-99	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	1,0000	35,00	35,00
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 186,43 547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,00	304,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	72,00	39,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	55,00	53,63

1	2	3	4	5	6	7
51	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 # 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc			1 100,00 0,00
	2587003258-99	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (pereu)	m3			520,85 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
53	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Pereu)	m3			2 188,09 724,79
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,79
	2663102100000	Beton marca B20	m3	1,0300	1 350,00	1 404,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	45,00	14,63
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	45,00	27,00
		4. Demolarea si reconditionarea drumului				
		4.1. Drum din asfalt L=5372 m,b=1.2m - 6446.4m2				
54	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,16 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,17
55	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			290,84 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,87
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	145,00	112,37
56	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			939,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	939,99
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			346,45 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			551,30 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			148,80 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			15 019,75 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	84,00
61	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			193,59 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 900,00	178,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	400,00	4,52
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			15 019,75 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,75
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	84,00
63	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			203,03 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 000,00	188,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		4.2. Drum din pietris L=8122m				
64	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			940,01 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,01
65	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			346,45 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
66	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			551,30 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			148,80 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		4.3. Transportarea gunoiului				
68	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	100 m3			900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00

APROBAT:

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2
Re.ea exterioara de canalizare sub presiune

Valoarea de deviz 86 499,68 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,1200	820,00 0,00	918,40 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	6,7300	133,90 133,90	901,15 901,15
3	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	100,0000	32,75 27,00	3 275,05 2 700,00
4	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. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3	0,0100	900,00 0,00	9,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1,6000	9,57 0,00	15,32 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0100	183,00 23,00	1,83 0,23
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	30,9100	20,15 20,15	622,84 622,84
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	30,9100	50,25 48,75	1 553,23 1 506,86
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,8800	436,00 0,00	383,68 0,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,8800	1 091,94 573,30	960,91 504,50
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				8 641,41 6 235,58
		2. Conducte				
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, SDR17, PN10, D=110 mm)	m	70,0000	125,16 12,49	8 761,54 874,34
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu	m	70,0000	0,64 0,35	44,69 24,39

1	2	3	4	5	6	7
		apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
13	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	70,0000	0,70 0,00	49,00 0,00
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=315 mm).	m	16,0000	281,17 16,74	4 498,69 267,83
15	Pret de piata	Inele distantiere, D=315 mm	buc	16,0000	225,00 0,00	3 600,00 0,00
		Total Conducte Inclusiv salariu				16 953,92 1 166,56
		3. Demolarea si reconditionarea drumului				
		3.1. Drum din asfalt				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	84,0000	50,16 24,64	4 213,55 2 069,87
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,7000	290,85 135,95	1 076,13 503,02
18	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	0,1200	940,00 0,00	112,80 0,00
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,0000	346,45 58,50	2 425,15 409,50
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,0000	551,30 64,35	3 307,80 386,10
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	6,0000	148,80 64,35	892,80 386,10
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,0300	15 019,00 0,00	450,57 0,00
23	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	46,2000	202,99 10,20	9 378,22 471,07

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,0100	15 019,00 0,00	150,19 0,00
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	46,2000	217,13 10,20	10 031,48 471,07
		Total Drum din asfalt Inclusiv salariu				32 038,69 4 696,73
		3.2. Transportarea gunoiului				
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	0,1000	900,00 0,00	90,00 0,00
27	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	19,0000	9,58 0,00	181,93 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1000	183,40 23,40	18,34 2,34
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				290,27 2,34
		Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu				32 328,96 4 699,07

		Total	lei	57 924,29
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 904,29
		Cheltuieli de transport	4,00 %	1 581,01
		Total	100,00 +	62 409,59
		Cheltuieli de regie	10,00 %	6 240,96
		Total	100,00 +	68 650,55
		Beneficiu de deviz	5,00 %	3 432,52
		Total	100,00 +	72 083,07
		TVA	20,00 %	14 416,61
				86 499,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 101,21

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2
Re.ea exterioara de canalizare sub presiune****Valoarea de deviz 86 499,68 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 № 2-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	24,3600	84,97	2 069,87
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	36,0000	75,00	2 700,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,0880	84,97	942,14
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,4420	84,97	1 142,17
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2870	84,97	24,39
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,6096	65,00	4 719,62
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,9200	84,97	503,02
		Total manopera				12 101,21

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4,3428	2 000,00	8 685,60
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,3428	2 150,00	9 337,02
3.	11122	Inele distantiere, D=315 mm	buc	16,0000	225,00	3 600,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,9000	350,00	2 415,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,7000	185,00	1 424,50
6.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,3152	1 700,00	535,84
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,1000	4 000,00	400,00
8.	23203226000401	Bitum	t	0,0412	14 500,00	597,40

9.	2521216701001	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=315 mm	m	16,4024	250,00	4 100,60
10.	25212167011	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, SDR17, PN10, D=110 mm	m	72,4710	101,00	7 319,57
11.	2571003852-9	Banda de semnalizare	m	70,0000	0,70	49,00
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,2940	2 500,00	735,00
13.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,5082	25,00	12,71
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,5082	25,00	12,71
15.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	0,3000	285,00	85,50
16.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,1800	125,00	22,50
17.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,4900	45,00	67,05
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,4510	15,00	96,77
19.	4100126202818	Apa	m3	1,9000	15,00	28,50
		Total materiale de constructii				39 525,27

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	2,8675	145,00	415,79
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,9800	125,00	997,50
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	145,00	20,30
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,9900	145,00	578,55
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0210	45,00	45,95
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0120	280,00	3,36
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0707	400,00	28,28
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,0488	400,00	419,52
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8255	400,00	1 130,20
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9592	400,00	383,68
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0440	400,00	17,60
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	2,8675	45,00	129,04
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,2984	55,00	456,41
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	24,6960	55,00	1 358,28
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,5800	45,00	116,10
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,7890	250,00	197,25
		Total utilaje de constructii				6 297,81

Total	lei	57 924,29
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	2 904,29
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 581,01
Total	100,00 +	62 409,59
Cheltuieli de regie	10,00 %	6 240,96
Total	100,00 +	68 650,55
Beneficiu de deviz	5,00 %	3 432,52
Total	100,00 +	72 083,07
TVA	20,00 %	14 416,61

Total deviz:

86 499,68

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satului **Investitor** Primaria Truseni
Truseni, municipiul 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
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			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
3	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			32,75 27,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	125,00	0,23
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	0,0030	285,00	0,85
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	45,00	0,67
4	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. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,57 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,57
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,00 23,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,25 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 091,94 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	55,00	518,65
		2. Conducte				
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, SDR17, PN10, D=110 mm)	m			125,16 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	25212167011	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, SDR17, PN10, D=110 mm	m	1,0150	101,00	104,57
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 700,00	6,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	45,00	0,52
12	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			0,64 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	145,00	0,29
13	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			0,70 0,00
	2571003852-9	Banda de semnalizare	m	1,0000	0,70	0,70
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=315 mm).	m			281,17 16,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	84,97	16,74
	2521216701001	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=315 mm	m	1,0150	250,00	256,29
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 700,00	6,18
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	45,00	0,61
15	Pret de piata	Inele distantiere, D=315 mm	buc			225,00 0,00
	11122	Inele distantiere, D=315 mm	buc	1,0000	225,00	225,00
		3. Demolarea si reconditionarea drumului				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Drum din asfalt				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,16 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	55,00	16,17
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			290,85 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	145,00	112,38
18	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			940,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			346,45 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			551,30 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			148,80 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			15 019,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	84,00
23	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			202,99 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	2 000,00	188,00
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	400,00	4,52
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			15 019,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	280,00	84,00
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			217,13 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 150,00	202,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		3.2. Transportarea gunoiului				
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			900,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
27	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,58 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	250,00	9,58
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,40 23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00

APROBAT:

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Truseni

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni, municipiul Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-1

Statia de pompare nr. 3. Elemente de constructie

Valoarea de deviz 325 905,16 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,5700	820,00 0,00	1 287,40 0,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	3,6600	1 180,00 0,00	4 318,80 0,00
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	366,0000	93,50 0,00	34 221,00 0,00
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee. [Canal de drenaj]	m3	9,0000	77,35 77,35	696,15 696,15
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 60 -300 mm	m3	3,0000	520,85 64,35	1 562,55 193,05
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 - 400 mm	m3	4,0000	520,85 64,35	2 083,40 257,40
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 200 mm	m3	2,0000	316,00 58,50	632,00 117,00

1	2	3	4	5	6	7
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,6500	<u>436,00</u> 0,00	<u>2 027,40</u> 0,00
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,6500	<u>1 144,75</u> 573,30	<u>5 323,08</u> 2 665,84
10	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. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3	0,6700	<u>900,00</u> 0,00	<u>603,00</u> 0,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	107,2000	<u>16,00</u> 0,00	<u>1 715,20</u> 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,6700	<u>183,40</u> 23,40	<u>122,88</u> 15,68
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				54 592,86 3 945,12
		2. Statia de pompare				
13	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	0,0400	<u>1 144,75</u> 573,25	<u>45,79</u> 22,93
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,2600	<u>157,75</u> 91,49	<u>198,76</u> 115,28
15	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3	1,8000	<u>1 695,91</u> 382,36	<u>3 052,63</u> 688,25

1	2	3	4	5	6	7
16	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	4,7700	157,93 91,50	753,32 436,44
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=12 mm)	kg	369,3600	32,18 5,35	11 885,29 1 977,21
18	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. (Otel beton D=8 mm)	kg	4,8800	33,54 6,71	163,67 32,76
19	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 C15. (Placa de fundatie Fm 1 din Beton C30/37, XC2+XD2)	m3	6,0000	2 223,03 373,87	13 338,19 2 243,21
20	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	m2	11,3500	79,23 21,24	899,25 241,10
21	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	11,3500	24,64 3,40	279,72 38,58
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	m2	11,3500	79,23 21,24	899,25 241,10

1	2	3	4	5	6	7
		sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
23	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Inel pentru amfore cu fund, CTN -1)	buc	1,0000	<u>10 471,17</u> 186,93	<u>10 471,17</u> 186,93
24	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Inel pentru amfore fara fund, CTR -1)	buc	4,0000	<u>7 037,18</u> 186,94	<u>28 148,70</u> 747,74
25	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Capac pentru amfore, P -1)	buc	1,0000	<u>1 027,67</u> 186,93	<u>1 027,67</u> 186,93
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO- 1(0,02 m3)	buc	1,0000	<u>240,00</u> 0,00	<u>240,00</u> 0,00
27	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	<u>1 200,00</u> 0,00	<u>1 200,00</u> 0,00
28	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (Forarea gaurilor pentru montarea scoabelor)	buc	34,0000	<u>37,15</u> 10,20	<u>1 263,15</u> 346,68
29	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 30,6 kg)	buc	34,0000	<u>22,50</u> 0,00	<u>765,00</u> 0,00
30	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 24 buc.	kg	52,8000	<u>25,00</u> 0,00	<u>1 320,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
31	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg	7,2000	25,00 0,00	180,00 0,00
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0900	1 186,33 547,22	106,77 49,25
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	6,4200	183,15 74,77	1 175,81 480,04
34	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2	57,9000	183,15 74,77	10 604,30 4 329,39
35	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2	54,7000	105,63 10,20	5 778,05 557,74
36	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=200 mm)	buc	1,0000	31,44 31,44	31,44 31,44
37	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.(Gaura pentru conducta cu D=90 mm)	buc	1,0000	16,99 16,99	16,99 16,99
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	1,3000	520,85 64,35	677,11 83,66
39	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	1,3000	2 147,28 327,13	2 791,47 425,27

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)				
		Total Statia de pompare Inclusiv salariu				97 313,50 13 478,92
		3. Caminul de vizitare.				
40	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	0,0100	1 144,00 573,00	11,44 5,73
41	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	0,7000	157,20 91,49	110,04 64,04
42	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3	0,4000	1 695,92 382,35	678,37 152,94
43	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	m2	3,8000	79,23 21,24	301,07 80,72
44	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	3,8000	24,65 3,40	93,66 12,92
45	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	3,8000	79,23 21,24	301,07 80,72

1	2	3	4	5	6	7
		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
46	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1,9000	2 409,30 948,26	4 577,67 1 801,70
47	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
48	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	3,0000	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
49	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
50	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	240,00 0,00	240,00 0,00
51	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
52	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 8.1 kg)	buc	9,0000	22,50 0,00	202,50 0,00
53	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg	17,6000	25,00 0,00	440,00 0,00
54	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg	7,2000	25,00 0,00	180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0300	1 186,67 547,33	35,60 16,42
56	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=200 mm)	buc	2,0000	31,44 31,44	62,88 62,88
57	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	1,8000	183,14 74,77	329,66 134,59
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2	16,9000	183,15 74,77	3 095,22 1 263,68
59	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2	17,4000	105,63 10,20	1 838,02 177,42
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	0,9000	520,84 64,34	468,76 57,91
61	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3	0,9000	2 147,20 327,13	1 932,48 294,42
		Total Caminul de vizitare. Inclusiv salariu				22 748,44 4 206,09
		4. Caminul de distributie				

1	2	3	4	5	6	7
62	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	0,0200	1 145,00 573,50	22,90 11,47
63	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	0,8500	157,92 91,49	134,23 77,77
64	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3	0,6000	1 695,85 382,37	1 017,51 229,42
65	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	m2	5,7000	79,23 21,24	451,61 121,08
66	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	5,7000	24,64 3,40	140,46 19,37
67	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	m2	5,7000	79,23 21,24	451,61 121,08
68	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,7000	2 265,76 778,33	6 117,56 2 101,48

1	2	3	4	5	6	7
69	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	<u>2 700,00</u> 0,00	<u>2 700,00</u> 0,00
70	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	<u>2 000,00</u> 0,00	<u>4 000,00</u> 0,00
71	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
72	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	<u>2 700,00</u> 0,00	<u>2 700,00</u> 0,00
73	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	<u>240,00</u> 0,00	<u>240,00</u> 0,00
74	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	<u>1 200,00</u> 0,00	<u>1 200,00</u> 0,00
75	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 7,2 kg)	buc	8,0000	<u>22,50</u> 0,00	<u>180,00</u> 0,00
76	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg	17,6000	<u>25,00</u> 0,00	<u>440,00</u> 0,00
77	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg	7,2000	<u>25,00</u> 0,00	<u>180,00</u> 0,00
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,0300	<u>1 186,67</u> 547,33	<u>35,60</u> 16,42

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
79	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.(Gaura pentru conducta cu D=90 mm)	buc	2,0000	17,00 17,00	33,99 33,99
80	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	3,1400	183,15 74,77	575,09 234,79
81	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2	17,8000	183,15 74,77	3 260,04 1 330,97
82	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2	16,6000	105,63 10,20	1 753,48 169,26
83	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	1,0000	520,85 64,35	520,85 64,35
84	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3	1,0000	2 147,32 327,14	2 147,32 327,14
		Total Caminul de distributie Inclusiv salariu				29 802,25 4 858,59
		5. Platforma pentru camera pentru echipament				

1	2	3	4	5	6	7
85	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	6,7000	77,35 77,35	518,25 518,25
86	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,0000	346,45 58,50	692,90 117,00
87	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,5000	551,30 64,35	826,95 96,53
88	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,4000	157,91 91,49	536,90 311,08
89	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=10 mm)	kg	88,8000	32,18 5,35	2 857,41 475,35
90	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg	2,6500	33,88 7,05	89,78 18,69
91	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 C20/25, XF3	m3	1,8500	2 194,02 373,87	4 058,94 691,66
92	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	8,0000	24,64 3,40	197,13 27,19
93	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	0,7000	20,16 20,16	14,11 14,11

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
94	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	0,0070	1 144,29 572,86	8,01 4,01
		Total Platforma pentru camera pentru echipament Inklusiv salariu				9 800,38 2 273,87
		6. Platforma pentru generator				
95	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0200	1 092,00 573,50	21,84 11,47
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,8000	346,45 58,50	623,61 105,30
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,0000	551,30 64,35	551,30 64,35
98	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,0000	157,91 91,50	631,64 365,98
99	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton A III D=10 mm)	kg	81,4000	32,18 5,35	2 619,31 435,75
100	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg	2,6500	33,88 7,05	89,78 18,69
101	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.	m3	1,5000	2 194,05 373,87	3 291,07 560,80

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XF3				
102	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	7,0000	24,63 3,40	172,43 23,79
		Total Platforma pentru generator Inclusiv salariu				8 000,98 1 586,13

		Total	lei	222 258,41
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	7 283,69
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 598,71
		Total	100,00 +	235 140,81
		Cheltuieli de regie	10,00 %	23 514,08
		Total	100,00 +	258 654,89
		Beneficiu de deviz	5,00 %	12 932,74
		Total	100,00 +	271 587,63
		TVA	20,00 %	54 317,53
				325 905,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		30 348,72

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-1
Statia de pompare nr. 3. Elemente de constructie

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 № 2-8-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	39,7448	84,97	3 377,13
2.	7123010010200	Betonist	h-om	63,3000	84,97	5 378,60
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	32,6188	84,97	2 771,61
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	12,0000	84,97	1 019,64
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,7290	75,00	1 179,67
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,4250	84,97	885,80
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,0780	84,97	1 026,27
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,1460	84,97	2 731,45
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9660	84,97	82,09
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	78,8027	65,00	5 122,19
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	65,9359	84,97	5 602,54
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,7900	84,97	1 171,73
		Total manopera				30 348,72

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	79,6533	2,20	175,24
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	14,6050	350,00	5 111,75
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2156	350,00	425,46
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,3800	185,00	1 180,30
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1461	55,00	8,04
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	32,6012	2,00	65,20
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0074	5 000,00	37,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0524	5 000,00	262,00
9.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0030	4 000,00	12,00
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8366	245,00	204,97
11.	2010237318750	Distantieri	buc	82,4610	5,00	412,31
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,4980	245,00	367,01
13.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	204,0470	10,00	2 040,47
14.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1082	980,00	106,03
15.	2320156200901	Motorina	kg	6,3882	20,00	127,76
16.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	10,7550	60,00	645,30
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,2925	60,00	17,55
18.	2320187315789	Decofrol	kg	1,7976	60,00	107,85
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	341,2091	14,00	4 776,92
20.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	83,1680	135,00	11 227,68
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,1700	39,00	45,64
22.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,5850	32,00	18,71
23.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0825	72,00	5,94
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,8000	2,60	35,88
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	364,5021	2,60	947,71
26.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,8000	3,00	5,40
27.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	60,3160	32,00	1 930,11
28.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	3,0000	240,00	720,00
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00

30.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
31.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
32.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
33.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
34.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	2 000,00	4 000,00
35.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
36.	2663102100075	Beton cl. C8/10	m3	2,8986	1 250,00	3 623,25
37.	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	6,8145	1 650,00	11 243,92
38.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,4369	1 200,00	524,28
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,5462	1 250,00	3 182,74
40.	2663102115	Beton C30/37, XC2+XD2	m3	6,2422	1 750,00	10 923,85
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3436	1 250,00	429,50
42.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0360	1 250,00	45,00
43.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,8340	1 250,00	1 042,50
44.	266612280061	Inel pentru amfore cu fund, CTN -1	buc	1,0100	10 000,00	10 100,00
45.	266612280062	Inel pentru amfore fara fund, CTR -1	buc	4,0400	6 600,00	26 664,00
46.	266612280063	Capac pentru amfore, P -1	buc	1,0100	650,00	656,50
47.	2710602001001	Otel beton. A I, D=16	kg	45,9000	25,00	1 147,50
48.	271060210010	Otel beton D=8 mm	kg	5,4324	25,00	135,82
49.	27106021001012	Otel beton A III D=12 mm	kg	378,5940	25,00	9 464,85
50.	271060210011	Otel beton D=10 mm	kg	174,4550	25,00	4 361,38
51.	27106021007	Otel beton AI, D=8 mm	kg	5,0020	25,00	125,05
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,7490	45,00	33,70
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,4974	45,00	247,38
54.	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	21,6000	25,00	540,00
55.	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	88,0000	25,00	2 200,00
56.	2811236832352	Burghiu widia	buc	10,7100	37,00	396,27
57.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,1984	68,00	81,49
58.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,4940	12,00	53,93
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,4940	4,00	17,97
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0749	85,00	6,38
61.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	3,0000	1 200,00	3 600,00
62.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4494	60,00	26,97
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	53,5500	8,00	428,40
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1797	15,00	62,69
65.	4100126202818	Apa	m3	2,1418	15,00	32,13
Total materiale de constructii						139 967,68

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,7700	125,00	971,25
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,3230	145,00	191,83
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	3,3000	300,00	990,00
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6850	45,00	30,82
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,0400	45,00	91,80
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,5230	400,00	6 209,20
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,0685	400,00	2 027,40
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2680	400,00	107,20
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,1200	45,00	50,40
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,5300	45,00	338,85
11.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	622,2000	55,00	34 221,00
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	49,3021	55,00	2 711,61
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,3421	85,00	199,07
14.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,2644	85,00	22,47
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,2422	300,00	1 572,66
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,6375	300,00	491,25
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,8608	250,00	1 715,20

		Total utilaje de construcții				51 942,01
--	--	-------------------------------------	--	--	--	------------------

Total	lei	222 258,41
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	7 283,69
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 598,71
Total	100,00 +	235 140,81
Cheltuieli de regie	10,00 %	23 514,08
Total	100,00 +	258 654,89
Beneficiu de deviz	5,00 %	12 932,74
Total	100,00 +	271 587,63
TVA	20,00 %	54 317,53

Total deviz: **325 905,16**

Intocmit Prosperus-Cons SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Truseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satului **Investitor** Primaria Truseni
Truseni, municipiul 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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 180,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	400,00	1 180,00
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			93,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	55,00	93,50
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee. [Canal de drenaj]	m3			77,35
						77,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,35
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 60 -300 mm	m3			520,85
						64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 - 400 mm	m3			520,85
						64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 200 mm	m3			316,00
						58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
8	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			436,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
9	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			1 144,75
						573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,45
10	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. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3			900,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			16,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,40
						23,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		2. Statia de pompare				
13	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			1 144,75
						573,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,50
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru tumarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			157,75
						91,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	60,00	1,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	68,00	5,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,46
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20
15	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3			1 695,91 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100075	Beton cl. C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
16	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			157,93 91,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	60,00	1,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	68,00	5,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,51
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20
17	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=12 mm)	kg			32,18 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106021001012	Otel beton A III D=12 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
18	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. (Otel beton D=8 mm)	kg			33,54 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	27106021007	Otel beton AI, D=8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
19	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 C15. (Placa de fundatie Fm 1 din Beton C30/37, XC2+XD2)	m3			2 223,03 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102115	Beton C30/37, XC2+XD2	m3	1,0250	1 750,00	1 820,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
20	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	m2			79,23 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	350,00	9,80

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,60	22,54
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 250,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	45,00	0,54
21	IzF01A	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu soluție bituminoasă (bitum taiat), în 2 straturi	m2			24,64 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	0,1500	14,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	980,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	0,1000	10,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	60,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	45,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	85,00	0,09
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm	m2			79,23 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	350,00	9,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,60	22,54
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 250,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	45,00	0,54
23	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit, mixta sau zidărie portantă, la înălțimea până la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Inel pentru amfore cu fund, CTN -1)	buc			10 471,17 186,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 250,00	7,50
	266612280061	Inel pentru amfore cu fund, CTN -1	buc	1,0100	10 000,00	10 100,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,3000	3,00	0,90
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,60	5,98
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	300,00	165,00
24	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit, mixta sau zidărie portantă, la înălțimea până la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Inel pentru amfore fără fund, CTR -1)	buc			7 037,18 186,94
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 250,00	7,50
	266612280062	Inel pentru amfore fără fund, CTR -1	buc	1,0100	6 600,00	6 666,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,3000	3,00	0,90
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,60	5,98
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	300,00	165,00
25	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit, mixta sau zidărie portantă, la înălțimea până la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc. (Capac pentru amfore, P -1)	buc			1 027,67 186,93
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 250,00	7,50
	266612280063	Capac pentru amfore, P -1	buc	1,0100	650,00	656,50

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,00	0,90
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,60	5,98
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	300,00	165,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
27	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc			1 200,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
28	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm. (Forarea gaurilor pentru montarea scoabelor)	buc			37,15 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	8,00	12,60
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	37,00	11,65
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	45,00	2,70
29	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 30,6 kg)	buc			22,50 0,00
	2710602001001	Otel beton. A I, D=16	kg	0,9000	25,00	22,50
30	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 24 buc.	kg			25,00 0,00
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	25,00	25,00
31	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg			25,00 0,00
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	25,00	25,00
32	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 186,33 547,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,00	304,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	72,00	39,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	55,00	53,56
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			183,15 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
34	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2			183,15 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
35	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2			105,63 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,00	47,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	32,00	21,76
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	980,00	1,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	85,00	2,21
36	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=200 mm)	buc			31,44 31,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
37	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.(Gaura pentru conducta cu D=90 mm)	buc			16,99 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,44
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			520,85 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
39	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3			2 147,28 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 650,00	1 716,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		3. Caminul de vizitare.				
40	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			1 144,00 573,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,00
41	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			157,20 91,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,74
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	60,00	1,80
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	68,00	5,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20
42	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3			1 695,92 382,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,22
	2663102100075	Beton cl. C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 294,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
43	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	m2			79,23 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	350,00	9,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,60	22,54
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 250,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	45,00	0,54
44	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			24,65 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	980,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	10,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	60,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	45,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	85,00	0,08
45	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	m2			79,23 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	350,00	9,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,60	22,54
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 250,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	45,00	0,54
46	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 409,30 948,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	84,97	663,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	84,97	284,65
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 250,00	653,22
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	245,00	34,47
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 250,00	103,03
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 200,00	121,83
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	14,00	112,56
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	2,00	12,06
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	20,00	30,15
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,20	42,01
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	300,00	344,70
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	85,00	5,18
47	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc			1 450,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
48	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
49	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII/I-15-1(0,27 m3)	buc			1 450,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KLIPII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
50	AcE14B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem KLIQO-1 (0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
51	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc			1 200,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
52	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 8.1 kg)	buc			22,50 0,00
	2710602001001	Otel beton. A I, D=16	kg	0,9000	25,00	22,50
53	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg			25,00 0,00
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	25,00	25,00
54	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg			25,00 0,00
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	25,00	25,00
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 186,67 547,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,00	304,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	72,00	39,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	55,00	53,67
56	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=200 mm)	buc			31,44 31,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
57	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			183,14 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2			183,15 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
59	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2			105,63 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,00	47,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	32,00	21,76
	2052152959010	Lemn de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	980,00	1,18
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	85,00	2,21

1	2	3	4	5	6	7
60	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			520,84
						64,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,34
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
61	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3			2 147,20
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 650,00	1 716,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		4. Caminul de distributie				
62	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			1 145,00
						573,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,50
63	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			157,92
						91,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,44
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	60,00	1,80
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	68,00	5,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,65
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,35
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20
64	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3			1 695,85
						382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100075	Beton cl. C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 293,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	45,00	18,00
65	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	m2			79,23
						21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	350,00	9,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,60	22,54
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 250,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	45,00	0,54
66	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			24,64
						3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	980,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	10,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	60,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	45,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	85,00	0,08
67	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	m2			79,23 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	350,00	9,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,60	22,54
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 250,00	25,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	45,00	0,54
68	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 265,76 778,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	84,97	544,66
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	84,97	233,67
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 250,00	719,12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	245,00	51,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 250,00	86,57
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	1 200,00	108,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	14,00	98,39
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	2,00	15,66
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	20,00	26,10
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	2,20	35,34
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,60	1,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	300,00	339,90
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	85,00	4,67
69	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc			2 700,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
70	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
71	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 500,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
72	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KII-20-1 (0,51 m3)	buc			2 700,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
73	AcE15B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. (Inel de reazem KII-1 (0,02 m3)	buc			240,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	240,00	240,00
74	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc			1 200,00 0,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
75	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 7,2 kg)	buc			22,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2710602001001	Otel beton. A I, D=16	kg	0,9000	25,00	22,50
76	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg			25,00
						0,00
	2775276299367	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	25,00	25,00
77	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg			25,00
						0,00
	2775276223367	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	25,00	25,00
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 186,67
						547,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	39,00	304,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	32,00	124,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	72,00	39,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	60,00	117,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	55,00	53,67
79	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.(Gaura pentru conducta cu D=90 mm)	buc			17,00
						17,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	84,97	14,45
80	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			183,15
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
81	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2			183,15
						74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	135,00	108,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
82	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori)	m2			105,63
						10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	14,00	47,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	32,00	21,76
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	980,00	1,17
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	22,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	85,00	2,21
83	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			520,85
						64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
84	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25, XF3. (Pereu)	m3			2 147,32
						327,14

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 650,00	1 716,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		5. Platforma pentru camera pentru echipament				
85	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			77,35 77,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,35
86	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			346,45 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
87	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			551,30 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
88	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			157,91 91,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	60,00	1,80
	2734113803233	Sima neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	68,00	5,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20
89	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=10 mm)	kg			32,18 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210011	Otel beton D=10 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sima din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
90	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg			33,88 7,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	84,97	6,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210010	Otel beton D=8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sima din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
91	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	m3			2 194,02 373,87

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat clasa C20/25, XF3				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 650,00	1 716,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
92	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			24,64 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	980,00	0,05
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	10,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	60,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	45,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	85,00	0,09
93	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			20,16 20,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,16
94	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			1 144,29 572,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	572,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,43
		6. Platforma pentru generator				
95	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 092,00 573,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	55,00	518,50
96	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			346,45 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			551,30 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
98	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			157,91 91,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	85,00	0,42
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	60,00	1,80
	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	68,00	5,44
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	245,00	24,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	60,00	7,20
99	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton A III D=10 mm)	kg			32,18 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210011	Otel beton D=10 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
100	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)	kg			33,88 7,05
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	84,97	6,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210010	Otel beton D=8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
101	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 C20/25, XF3	m3			2 194,05 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100111	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 650,00	1 716,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
102	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			24,63 3,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	14,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	980,00	0,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	10,00	1,00
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	60,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	45,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	85,00	0,08

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-2
Statia de pompare nr. 3. Valoare container

Valoarea de deviz 78 780,00 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. Valoare utilaj				
1	Pret de piata	Container 1,45 x 1,45 x 2,3 (Solbitek MD)	buc	1,0000	65 000,00 0,00	65 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			65 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,00 %			650,00
		Total Valoare utilaj Inclusiv salariu				65 650,00
		Total	lei			65 650,00
		TVA	20,00 %			13 130,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				78 780,00

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-2
Statia de pompare nr. 3. Valoare container

Valoarea de deviz 78 780,00 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 № 2-8-2:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	111	Container 1,45 x 1,45 x 2,3 (Solbitek MD)	buc	1,0000	65 000,00	65 000,00
		Total materiale de construcții				65 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	65 650,00
TVA	20,00 %	13 130,00

Total deviz: 78 780,00

Intocmit Prosperus-Cons SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Truseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni, municipiul Chisinau **Investitor Primaria Truseni**

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. Valoare utilaj				
1	Pret de piata	Container 1,45 x 1,45 x 2,3 (Solbitek MD)	buc			65 000,00
						0,00
	111	Container 1,45 x 1,45 x 2,3 (Solbitek MD)	buc	1,0000	65 000,00	65 000,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Truseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni, municipiul Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9 Statia de pompare nr. 3. Tehnologia

Valoarea de deviz 370 144,97 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	Pret de piata	Set din doua pompe submersibile G410R6V2-M64AA2, Q=5,4 L/s, H=9,8 m, N=3,5 kW, dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set	1,0000	105 000,00 0,00	105 000,00 0,00
2	Pret de piata	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 6 mm	buc	1,0000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
3	AcB01C	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm	buc	1,0000	6 077,00 0,00	6 077,00 0,00
4	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc	1,0000	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00
5	Pret de piata	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,0000	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
6	Pret de piata	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,0000	1 549,00 0,00	1 549,00 0,00
7	Pret de piata	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,0000	5 550,00 0,00	5 550,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				210 176,00
		2. Montarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
8	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2,0000	639,79 403,61	1 279,58 807,22
9	M7 F05 A1	Ghidaje si praguri (pentru organe de inchidere a apei, site sau gratare), cu greutate de 1-10 tone, Montate gratar cu snec (1buc)	t	0,1000	20 529,90 17 512,30	2 052,99 1 751,23
10	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. (Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm)	buc	1,0000	207,97 84,97	207,97 84,97
11	VC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw	buc	1,0000	3 023,73 2 455,63	3 023,73 2 455,63
		<i>Total</i>	lei			6 564,27
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 223,77
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			27,64
		<i>Total</i>	100,00 +			7 815,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75,00 %			3 824,29
		<i>Total</i>	100,00 +			19 455,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			581,99
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				12 221,96 5 099,05
		3. Lucrari de constructie-montare				
		3.1. Echipamet statie de pompare				
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (Manometru)	buc	2,0000	600,58 33,99	1 201,16 67,98
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm)	buc	4,0000	1 073,67 75,62	4 294,69 302,49

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Cot din fonta cu flanse, D=100 mm)	buc	4,0000	$\frac{1\,378,67}{75,62}$	$\frac{5\,514,69}{302,49}$
15	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. (Supapa unisens cu bila, D=100 mm)	buc	2,0000	$\frac{3\,010,74}{46,73}$	$\frac{6\,021,47}{93,47}$
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm)	buc	3,0000	$\frac{2\,267,13}{46,73}$	$\frac{6\,801,40}{140,20}$
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Adaptor flansa fonta D=110 mm - PE D=100 mm)	buc	1,0000	$\frac{992,22}{89,22}$	$\frac{992,22}{89,22}$
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=100 mm)	buc	14,0000	$\frac{400,62}{89,22}$	$\frac{5\,608,66}{1\,249,06}$
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Conducta din otel, D=100 mm)	m	20,0000	$\frac{399,94}{42,48}$	$\frac{7\,998,71}{849,70}$
20	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm. (Conducta din otel, D=219 mm)	m	30,0000	$\frac{770,46}{110,46}$	$\frac{23\,113,83}{3\,313,83}$
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)	buc	1,0000	$\frac{1\,242,73}{46,73}$	$\frac{1\,242,73}{46,73}$

1	2	3	4	5	6	7
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune, PE, D=63 mm)	buc	1,0000	178,03 49,28	178,03 49,28
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE100, PN10, SDR17, D=63 mm), (Exclus banda de avertizare)	m	16,0000	59,52 4,59	952,37 73,41
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa PE, D=63 mm - 50 mm)	buc	1,0000	487,03 49,28	487,03 49,28
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 m. (Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm)	buc	1,0000	2 478,67 75,62	2 478,67 75,62
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm)	buc	2,0000	1 720,24 157,19	3 440,49 314,39
		Total Echipamet statie de pompare Inclusiv salariu				70 326,15 7 017,15
		<i>Total</i>	lei			70 326,15
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 684,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 497,24
		<i>Total</i>	100,00 +			74 507,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			7 450,75
		<i>Total</i>	100,00 +			81 958,26
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 097,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie-montare				86 056,18
		Inclusiv salariu				7 017,15

		Total	lei	308 454,14
		TVA	20,00 %	61 690,83
		Total deviz:		370 144,97
		Inclusiv salariu		12 116,20

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni, municipiul Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-9 Statia de pompare nr. 3. Tehnologia

Valoarea de deviz 370 144,97 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 № 2-9:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	52,4200	84,97	4 454,12
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	67,9000	84,97	5 769,46
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5760	84,97	48,94
5.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,1000	84,97	93,47
6.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	19,5100	84,97	1 657,76
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2880	84,97	24,47
		Total manopera				12 116,20

Materiale:

1.	11113	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0594	55,00	3,27
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
4.	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	0,1060	2,00	0,21
5.	20301129311021	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
6.	2030112931103	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,0000	5 550,00	5 550,00
7.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4200	3,00	1,26
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1320	19,00	2,51
9.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,9400	20,00	58,80
10.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	55,00	11,55
11.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,4700	14,00	20,58
12.	2320322600374	Citom	kg	0,4200	35,00	14,70
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,5220	55,00	138,71
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4625	22,00	98,18
15.	2414117300045	Acetilena	kg	0,2630	72,00	18,94
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	60,00	1,44
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2020	38,00	7,68
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2100	32,00	6,72
19.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	11,1100	5,00	55,55
20.	2521216702	Conducta din otel, D=100 mm	m	21,2100	305,50	6 479,66
21.	25212167111113	Conducta din PE100, PN10, SDR17, D=63 mm	m	16,0480	45,00	722,16
22.	2521305734007	Conducta din otel, D=219 mm	m	30,0000	660,00	19 800,00
23.	252315671382	Racord compresiune cu flansa PE, D=63 mm - 50 mm	buc	1,0300	425,00	437,75
24.	252315671384	Cot compresiune, PE, D=63 mm	buc	1,0300	125,00	128,75
25.	2735725904287	Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	0,4620	45,00	20,79
26.	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6340	72,00	45,65
27.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,7300	72,00	196,56
28.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	54,0000	12,00	648,00
29.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,0400	12,00	48,48
30.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	12,00	327,60
31.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0400	5,00	20,20
32.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	4,00	109,20
33.	2874117300000	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm	buc	1,0300	5 900,00	6 077,00
34.	28741173002	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=100 mm	buc	3,1200	2 135,00	6 661,20
35.	28741173010102	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=50 mm	buc	1,0400	1 150,00	1 196,00
36.	28741173010103	Supapa unisens cu bila, D=100 mm	buc	2,0800	2 850,00	5 928,00
37.	2875274110111	Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm	buc	2,0000	1 450,00	2 900,00
38.	2875274110150	Adaptor flansa fonta D=110 mm - PE D=100 mm	buc	1,0200	850,00	867,00
39.	2875274111111	Flansa din otel, D=100 mm	buc	14,2800	270,00	3 855,60
40.	28752741111111	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	4,0000	945,00	3 780,00
41.	28752741111112	Cot din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	4,0000	1 250,00	5 000,00
42.	28752741111113	Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
43.	28752742005	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 6 mm	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
44.	2912435776200	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,0000	1 549,00	1 549,00
45.	2913127334100	Set din doua pompe submersibile G410R6V2-M64AA2, Q=5,4 L/s, H=9,8 m, N=3,5 kW, dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set	1,0000	105 000,00	105 000,00
46.	3320500000000	Manometru	buc	2,0200	560,00	1 131,20
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4480	8,00	27,58
		Total materiale de constructii				273 298,02

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1320	300,00	39,60
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,6400	45,00	28,80
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	55,00	1,10
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	45,00	20,70
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,6000	150,00	540,00
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,0000	150,00	300,00
7.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,6400	200,00	128,00
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
Total utilaje de construcții						1 652,20

Total	lei	308 454,14
TVA	20,00 %	61 690,83

Total deviz:

370 144,9

7

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni, municipiul Chisinau

Investitor Primaria Truseni

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	Pret de piata	Set din doua pompe submersibile G410R6V2-M64AA2, Q=5,4 L/s, H=9,8 m, N=3,5 kW, dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set			105 000,00 0,00
	2913127334100	Set din doua pompe submersibile G410R6V2-M64AA2, Q=5,4 L/s, H=9,8 m, N=3,5 kW, dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set	1,0000	105 000,00	105 000,00
2	Pret de piata	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 6 mm	buc			4 500,00 0,00
	28752742005	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 6 mm	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
3	AcB01C	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm	buc			6 077,00 0,00
	2874117300000	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm	buc	1,0000	5 900,00	6 077,00

1	2	3	4	5	6	7
4	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc			75 000,00 0,00
	11113	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc	1,0000	75 000,00	75 000,00
5	Pret de piata	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc			12 500,00 0,00
	20301129311021	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
6	Pret de piata	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc			1 549,00 0,00
	2912435776200	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,0000	1 549,00	1 549,00
7	Pret de piata	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc			5 550,00 0,00
	2030112931103	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,0000	5 550,00	5 550,00
		2. Montarea utilajului				
8	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			639,79 403,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	84,97	403,61
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	12,00	24,24
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	5,00	10,10
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	38,00	3,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	300,00	198,00
9	M7 F05 A1	Ghidaje si praguri (pentru organe de inchidere a apei, site sau gratare), cu greutate de 1-10 tone, Montate gratar cu snec (1buc)	t			20 529,90 17 512,30
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	195,1000	84,97	16 577,60
	7212030022750	Sudor electric	h-om	11,0000	84,97	934,70
	2414117300045	Acetilena	kg	2,6300	72,00	189,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5940	55,00	32,70
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	6,3400	72,00	456,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	34,4800	8,00	275,80
	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	1,0600	2,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	4,2200	55,00	232,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,3200	19,00	25,10
	2735725904287	Simna pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	4,6200	45,00	207,90
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,3200	300,00	396,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	8,0000	150,00	1 200,00
10	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. (Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm)	buc			207,97 84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	300,00	123,00
11	VC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw	buc			3 023,73 2 455,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,9000	84,97	2 455,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2500	22,00	5,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	32,00	6,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	55,00	11,55
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	4,00	109,20
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	55,00	11,55
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	12,00	327,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	45,00	20,70
		3. Lucrari de constructie-montare				
		3.1. Echipamet statie de pompare				
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (Manometru)	buc			600,58 33,99

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	3320500000000	Manometru	buc	1,0100	560,00	565,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	45,00	0,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	60,00	0,72
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm)	buc			1 073,67 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274111111	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,0000	945,00	945,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Cot din fonta cu flanse, D=100 mm)	buc			1 378,67 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274111112	Cot din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
15	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. (Supapa unisens cu bila, D=100 mm)	buc			3 010,74 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173010103	Supapa unisens cu bila, D=100 mm	buc	1,0000	2 850,00	2 964,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm)	buc			2 267,13 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173002	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=100 mm	buc	1,0000	2 135,00	2 220,40
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Adaptor flansa fonta D=110 mm - PE D=100 mm)	buc			992,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274110150	Adaptor flansa fonta D=110 mm - PE D=100 mm	buc	1,0000	850,00	867,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=100 mm)	buc			400,62 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2875274111111	Flansa din otel, D=100 mm	buc	1,0000	270,00	275,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	150,00	36,00
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Conducta din otel, D=100 mm)	m			399,94 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216702	Conducta din otel, D=100 mm	m	1,0100	305,50	323,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	55,00	5,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	22,00	4,62
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	72,00	9,83
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	14,00	1,03
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	35,00	0,73
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,06
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	55,00	0,06
20	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm. (Conducta din otel, D=219 mm)	m			770,46 110,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	84,97	110,46
	2521305734007	Conducta din otel, D=219 mm	m	1,0000	660,00	660,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la	buc			1 242,73

1	2	3	4	5	6	7
		conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=50 mm)				46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28741173010102	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=50 mm	buc	1,0000	1 150,00	1 196,00
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Cot compresiune, PE, D=63 mm)	buc			178,03 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671384	Cot compresiune, PE, D=63 mm	buc	1,0300	125,00	128,75
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE100, PN10, SDR17, D=63 mm), (Exclus banda de avertizare)	m			59,52 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167111113	Conducta din PE100, PN10, SDR17, D=63 mm	m	1,0030	45,00	45,13
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune cu flansa PE, D=63 mm - 50 mm)	buc			487,03 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671382	Racord compresiune cu flansa PE, D=63 mm - 50 mm	buc	1,0300	425,00	437,75
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 m. (Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm)	buc			2 478,67 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	28752741111113	Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm)	buc			1 720,24 157,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2875274110111	Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	5,00	5,05
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	12,00	108,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Truseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-1

Statia de pompare N3. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca REAE-SP3)

Valoarea de deviz 243 774,92 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 constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	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 (Разработка грунта для траншеи)	m3	4,4100	113,00 113,00	498,35 498,35
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3	2,9400	83,93 82,43	246,74 242,33
3	Pret ofertant	Caramida	buc	124,0000	7,00 0,00	868,00 0,00
4	Pret ofertant	Nisip	m3	1,5000	350,00 0,00	525,00 0,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных -CB95)	buc	2,0000	622,78 322,88	1 245,57 645,77

1	2	3	4	5	6	7
6	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc	2,0000	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc	4,0000	622,78 322,88	2 491,14 1 291,54
8	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc	4,0000	4 700,00 0,00	18 800,00 0,00
9	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	6,0000	193,39 37,39	1 160,32 224,32
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	6,0000	70,24 21,24	421,45 127,45
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=32mm)	1 km	0,0030	96 300,00 11 300,00	288,90 33,90
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=50mm)	1 km	0,0030	96 300,00 11 300,00	288,90 33,90
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=75mm)	1 km	0,0020	96 300,00 11 300,00	192,60 22,60
14	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 (Разработка грунта для заземления)	m3	21,2500	113,01 113,01	2 401,42 2 401,42
15	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	21,2500	83,92 82,42	1 783,37 1 751,49
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				37 211,76 7 273,07

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lista materialelor pentru cablu СИП				
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,3500	13 437,63 5 543,43	4 703,17 1 940,20
17	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	350,0000	58,00 0,00	20 300,00 0,00
18	Pret de piata	Clema CA1500	buc	26,0000	52,00 0,00	1 352,00 0,00
19	Pret de piata	Clema de ancorare PA1500	buc	38,0000	68,00 0,00	2 584,00 0,00
20	Pret de piata	Banda din otel F2007	m	104,0000	13,20 0,00	1 372,80 0,00
21	Pret de piata	Catarama pentru banda de otel A200	buc	104,0000	4,00 0,00	416,00 0,00
22	Pret de piata	Curea din cablu CSB	buc	122,0000	2,00 0,00	244,00 0,00
23	Pret de piata	Clema P2x95	buc	28,0000	30,00 0,00	840,00 0,00
24	Pret de piata	Clema intermediara cu suport ES1500	buc	10,0000	110,00 0,00	1 100,00 0,00
		Total Lista materialelor pentru cablu СИП Inclusiv salariu				32 911,97 1 940,20
		1.3. Instalatie de paratrasnet				
25	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник h=1,5 m (analogic MCC-1.1K-2000-0,3ГЦ))	buc	1,0000	269,35 269,35	269,35 269,35
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				269,35 269,35
		<i>Total</i>	lei			70 393,08
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 275,83
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 209,14
		<i>Total</i>	100,00 +			74 878,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			7 487,80
		<i>Total</i>	100,00 +			82 365,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			4 118,29

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				86 484,14 9 482,62
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT- 8177/160kVA				
26	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ППН-33/32А)	buc	3,0000	136,81 99,41	410,42 298,24
27	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Siguranta-intrerupator-separator ПБР-33)	buc	1,0000	376,34 209,03	376,34 209,03
		Total Post de transformare PT- 8177/160kVA Inclusiv salariu				786,76 507,27
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
28	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 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-02-100-11 - PE-1)	buc	1,0000	1 178,79 296,55	1 178,79 296,55
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc	2,0000	97,97 95,17	195,93 190,33
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	79,42 73,92	79,42 73,92
31	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,0000	349,71 254,91	349,71 254,91
32	M1H05B	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 0,7-4 tone	t	0,5200	2 956,60 2 556,79	1 537,43 1 329,53

1	2	3	4	5	6	7
33	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	1,0000	472,76 406,16	472,76 406,16
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в генератор)	buc	1,0000	97,97 95,17	97,97 95,17
35	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 ЩМП-6-0/ IP65 Garant - PDC-1)	buc	1,0000	1 178,79 296,55	1 178,79 296,55
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PDC-1)	buc	2,0000	97,97 95,17	195,93 190,33
37	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 ЩРН-24з IP54 - PRO - PD-1)	buc	1,0000	696,77 197,13	696,77 197,13
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	9,0000	97,97 95,17	881,70 856,50
		Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie Inklusiv salariu				6 865,20 4 187,08
		2.3. Cabluri si conductori				
39	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,8700	1 828,62 1 164,09	1 590,90 1 012,76
40	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m	0,0800	2 006,00 1 555,00	160,48 124,40
41	Pret de piata	Cabluri АПВББШп-1 4x35,0мм2	m	20,0000	67,50 0,00	1 350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
42	Pret de piata	Cabluri АПВББШп-1 5x16,0мм2	m	35,0000	49,16 0,00	1 720,60 0,00
43	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 5x1,5мм2	m	10,0000	40,00 0,00	400,00 0,00
44	Pret de piata	Кабель C2XY-F 3x1,5мм2	m	30,0000	35,60 0,00	1 068,00 0,00
45	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,1900	3 307,68 563,47	628,46 107,06
46	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,7600	998,17 211,53	758,61 160,76
47	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,1900	2 886,37 553,21	548,41 105,11
48	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,6800	1 685,74 288,90	1 146,30 196,45
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m	0,3000	1 371,33 1 053,63	411,40 316,09
50	Pret de piata	Cablu АBBГнг(А)-LS 4x35мм2	m	10,0000	56,80 0,00	568,00 0,00
51	Pret de piata	Cabluri КГ-1 5x1,5мм2	m	10,0000	26,20 0,00	262,00 0,00
52	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	5,0000	13,80 0,00	69,00 0,00
53	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x4,0мм2	m	5,0000	28,20 0,00	141,00 0,00
54	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,2000	624,15 572,70	124,83 114,54
55	Pret de piata	Conducator ПУВ 1x6мм	m	20,0000	12,88 0,00	257,60 0,00
		Total Cabluri si conductori Inklusiv salariu				11 205,59 2 137,17
		2.4. Lista materialelor СИП-2				
56	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	12,0000	349,71 254,91	4 196,52 3 058,92
		Total Lista materialelor СИП-2				4 196,52

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 058,92
		2.5. Mansoane				
57	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc	2,0000	687,70 480,08	1 375,40 960,16
58	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 35/50mm2, 4ПКТП-1-35/50	buc	2,0000	1 063,00 0,00	2 126,00 0,00
59	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	4,0000	610,62 429,10	2 442,48 1 716,39
60	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 16/25mm2, 5ПКТП-1 16/25	buc	4,0000	414,00 0,00	1 656,00 0,00
		Total Mansoane Inclusiv salariu				7 599,88 2 676,55
		2.6. Tevi				
61	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,2000	8 290,15 2 022,30	1 658,03 404,46
62	Pret de piata	Teava PVC Д=20мм	m	20,0000	25,00 0,00	500,00 0,00
63	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,0300	6 141,33 3 042,00	184,24 91,26
64	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50мм	m	3,0000	38,00 0,00	114,00 0,00
		Total Tevi Inclusiv salariu				2 456,27 495,72
		2.7. Echipament de iluminat				
65	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	1,0000	212,13 155,50	212,13 155,50
66	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-10-10)	buc	1,0000	563,25 289,75	563,25 289,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				775,38 445,25
		2.8. Articole electrice de instalare				
67	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Panou ЯРП-20)	buc	1,0000	376,34 209,03	376,34 209,03
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				376,34 209,03
		2.9. Materiale auxiliare				
68	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=10мм)	100 m	0,4000	5 701,55 1 809,85	2 280,62 723,94
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,8500	5 657,75 1 809,86	4 809,09 1 538,38
70	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5мм - без стоимости уголка)	100 m	0,2500	3 885,48 1 809,88	971,37 452,47
71	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5мм	m	25,0000	64,40 0,00	1 610,00 0,00
72	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5мм)	100 m	0,3000	6 473,23 1 809,87	1 941,97 542,96
73	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,0500	6 611,80 2 498,20	330,59 124,91
74	Pret de piata	Метал. короб 60x40x2,5мм	m	5,0000	81,25 0,00	406,25 0,00
75	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0500	35 255,00 5 285,20	1 762,75 264,26
76	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm (Cablu	100 m	0,0200	8 021,50 1 729,00	160,43 34,58

1	2	3	4	5	6	7
		canal din plastic perforat 80x60mm, de culoare gri)				
77	Pret de piata	Papuci din aluminiu 35mm2 DL- 35	buc	8,0000	7,40 0,00	59,20 0,00
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				14 332,27 3 681,50
		2.10. Instalatie de paratrasnet				
78	08-02-472- 7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat-banda 30x4mm)	100 m	0,1000	4 929,00 1 809,90	492,90 180,99
		Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu				492,90 180,99
		<i>Total</i>	lei			49 087,11
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			4 219,08
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			959,08
		<i>Total</i>	100,00 +			54 265,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75,00 %			13 184,61
		<i>Total</i>	100,00 +			67 449,88
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			3 372,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				70 822,37 17 579,48
		3. Valoare utilajului				
79	Pretul firmei	Siguranta fuzibila In=32A, IIIIH- 33/32A	buc	3,0000	1 252,00 0,00	3 756,00 0,00
80	Pretul firmei	Siguranta-intrerupator-separator IIBP33	buc	1,0000	294,26 0,00	294,26 0,00
81	Pretul firmei	Panou din metal BZUM-TF-02- 100-11	buc	1,0000	4 755,00 0,00	4 755,00 0,00
82	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
83	Pretul firmei	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc	1,0000	5 540,00 0,00	5 540,00 0,00
84	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA- 29/3P/C25A	buc	1,0000	105,00 0,00	105,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
85	Pretul firmei	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,0000	2 057,00 0,00	2 057,00 0,00
86	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C20A	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
87	Pretul firmei	Panou din metal ИМПИ-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,0000	4 850,00 0,00	4 850,00 0,00
88	Pretul firmei	Термостат de la 0 pina +60C/NC	buc	1,0000	950,00 0,00	950,00 0,00
89	Pretul firmei	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW	buc	1,0000	229,00 0,00	229,00 0,00
90	Pretul firmei	Panou ИПН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	1 213,00 0,00	1 213,00 0,00
91	Pretul firmei	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/20A	buc	1,0000	245,00 0,00	245,00 0,00
92	Pretul firmei	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,0000	245,00 0,00	245,00 0,00
93	Pretul firmei	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc	1,0000	105,00 0,00	105,00 0,00
94	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
95	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A/4,5kA	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00
96	Pretul firmei	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	155,00 0,00	155,00 0,00
97	Pretul firmei	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	155,00 0,00	155,00 0,00
98	Pretul firmei	Taimer electronic ТЭ15	buc	1,0000	542,00 0,00	542,00 0,00
99	Pretul firmei	Contactator magnetic ППК32-1,6/1-1,6A	buc	1,0000	356,00 0,00	356,00 0,00
100	Pretul firmei	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	12,0000	742,00 0,00	8 904,00 0,00
101	Pretul firmei	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	658,00 0,00	658,00 0,00
102	Pretul firmei	Panou ЯПИ-20	buc	1,0000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
103	Pretul firmei	Paratrasnet h=1,5 m (analogic MCC-1.1K-2000-0,3ГЦ)	buc	1,0000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				45 839,26

		Total	lei	203 145,77
		TVA	20,00 %	40 629,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		243 774,92
				27 062,10

Intocmit Prosperus-Cons SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Truseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-3-1
Statia de pompare N3. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca REAE-SP3)

Valoarea de deviz 243 774,92 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 № 4-3-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	245,251	84,97	20 838,98
2.	7137010011500	Electrician	h-om	3,079	84,97	261,62
3.	7212030022700	Sudor	h-om	1,867	84,97	158,64
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,780	84,97	1 170,89
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,513	84,97	4 631,97
		Total manopera				27 062,10

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	22 000,00	0,00
----	----------	--	---	-------	-----------	------

2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,003	6 000,00	18,00
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	10 000,00	0,00
4.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,028	15,00	0,42
5.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	85 000,00	0,00
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,120	45,00	5,40
7.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	8,000	0,55	4,40
8.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	18 000,00	0,00
9.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	25 000,00	75,00
10.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	85 000,00	0,00
11.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000	25 000,00	0,00
12.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	0,00	0,00
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
14.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	10 000,00	10,00
15.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,009	2 600,00	23,40
16.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,115	20 000,00	2 300,00
17.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,007	20 000,00	140,00
18.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,009	20 000,00	180,00
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	20 000,00	60,00
20.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	5 000,00	0,00
21.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	15 000,00	0,00
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,616	72,00	260,34
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,037	25,00	0,92
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,197	85,00	696,75
25.	1012226	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	350,000	58,00	20 300,00
26.	1015u527	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,000	5 540,00	5 540,00
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,979	0,20	4,38
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	85,00	3,40
29.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,040	85,00	3,40
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,979	10,00	219,79
31.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,052	20 000,00	1 040,00
32.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012	32,00	0,38
33.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,017	60,00	1,02
34.	1019852	Vopsea	kg	5,394	68,00	366,79
35.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	5 000,00	0,00
36.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,300	5,00	1,50
37.	110-0333	Canale din masa plastica (complet) - din plastic perforat 80x60mm	m	2,000	53,25	106,50
38.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	25,00	0,00
39.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	22,00	0,00
40.	110-9126	Placi metalice	buc	0,600	85,00	51,00
41.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	15 000,00	0,00
42.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,040	25,00	1,00
43.	1158779124	Анкерный зажим Р2х95	buc	28,000	30,00	840,00
44.	1158912211	Рапou din metal ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	4 755,00	4 755,00
45.	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	122,000	2,00	244,00
46.	11589135	Лента из нержав. стали F2007	m	104,000	13,20	1 372,80
47.	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	104,000	4,00	416,00
48.	11589149991	Manson terminal, sectiunea 35/50mm2, 4ПКТП-1-35/50	buc	2,000	1 063,00	2 126,00
49.	11589149992	Manson terminal, sectiunea 16/25mm2, 5ПКТП-1 16/25	buc	4,000	414,00	1 656,00
50.	1158914f34	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,000	2 057,00	2 057,00
51.	1158914f35	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	12,000	742,00	8 904,00
52.	11589214	Анкерный зажим PA1500	buc	38,000	68,00	2 584,00

53.	115894	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	10,000	110,00	1 100,00
54.	1158951	Caramida	buc	124,000	7,00	868,00
55.	1158952	Nisip	m3	1,500	350,00	525,00
56.	11589671	Анкерный кронштейн CA1500	buc	26,000	52,00	1 352,00
57.	12365892	Stilp CB-105	buc	4,000	4 700,00	18 800,00
58.	125891	Stilp CB-95	buc	2,000	3 000,00	6 000,00
59.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,130	55,00	7,15
60.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	25,00	0,00
61.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	45 000,00	0,00
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,121	25 000,00	3 025,00
63.	2221112	Кронштейн однорожковый К1П-10-10	buc	1,000	225,00	225,00
64.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,270	25,00	6,75
65.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,520	19,00	9,88
66.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,104	44,00	4,58
67.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,083	48,00	3,98
68.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,364	55,00	20,02
69.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,260	22,00	5,72
70.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,832	25,00	20,80
71.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,520	25,00	13,00
72.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,312	72,00	22,46
73.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	3,120	15,00	46,80
74.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,120	6,00	18,72
75.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,052	85,00	4,42
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,768	8,00	14,14
77.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,007	350,00	2,45
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,419	15,00	36,29
79.	444455	Conductor ПУБ 1x6MM	m	20,000	12,88	257,60
80.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	2 000,00	0,00
81.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	100,00	0,00
82.	5007f53	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc	8,000	7,40	59,20
83.	5009030	Flanse	10 buc	0,200	850,00	170,00
84.	5009031	Scoabe	10 buc	4,790	0,50	2,40
85.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,062	0,50	0,03
86.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,160	15,00	2,40
87.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,340	2,00	12,68
88.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,280	2,00	36,56
89.	5009070	Racordari	10 buc	0,390	0,50	0,19
90.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	16,150	2,00	32,30
91.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,022	55,00	1,22
92.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	24,120	100,00	2 412,00
93.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,010	25,00	0,25
94.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010	100,00	1,00
95.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,182	25,00	4,56
96.	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	2,00	0,01
97.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,027	25,00	0,67
98.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	28 000,00	28,00
99.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,190	25,00	4,75
100.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	8,000	85,00	680,00
101.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,600	60,00	36,00
102.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,001	8 000,00	8,00
103.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,021	60,00	1,26

104.	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	0,152	5,00	0,76
105.	55144176	Panou din metal ИЩМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,000	4 850,00	4 850,00
106.	5514447	Panou ЯРП-20	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
107.	5521028	Paratrasnet h=1,5 m (analogic MCC-1.1K-2000-0,3ГЦ)	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
108.	55641925	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc	1,000	105,00	105,00
109.	55644244196	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,000	155,00	155,00
110.	556442444196	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	1,000	155,00	155,00
111.	55644522	Contactor magnetic ППК32-1,6/1-1,6A	buc	1,000	356,00	356,00
112.	556452041	Термостат de la 0 pina +60C/NC (IEK)	buc	1,000	950,00	950,00
113.	556452042	Incaltzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW (IEK)	buc	1,000	229,00	229,00
114.	5564521	Taimer electronic ТЭ15	buc	1,000	542,00	542,00
115.	5564559	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	1,000	185,00	185,00
116.	556456110	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C20A	buc	1,000	185,00	185,00
117.	5564561105	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A	buc	1,000	105,00	105,00
118.	5564563-1	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A/4,5kA	buc	1,000	185,00	185,00
119.	55654452117	Panou ПЩРн-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,000	1 213,00	1 213,00
120.	55666112	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,000	245,00	245,00
121.	556662251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/20A	buc	1,000	245,00	245,00
122.	5566994k5	Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A	buc	1,000	120,00	120,00
123.	5569k20	Разъединитель-выключ.-предохранитель ПБР33	buc	1,000	294,26	294,26
124.	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,000	658,00	658,00
125.	8881522	Cabluri АПвБ6Шп-1 5x16,0мм2	m	35,000	49,16	1 720,60
126.	88815225	Cabluri АПвБ6Шп-1 4x35,0мм2	m	20,000	67,50	1 350,00
127.	888812	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50мм	m	3,000	38,00	114,00
128.	8888141	Кабель C2XY-F 3x1,5мм2	m	30,000	35,60	1 068,00
129.	8888155	Cabluri C2XY-F 5x1,5мм2	m	10,000	40,00	400,00
130.	8888157	Cabluri КГ-1 5x1,5мм2	m	10,000	26,20	262,00
131.	888832	Teava PVC Д=20мм	m	20,000	25,00	500,00
132.	8888420	Метал. короб 60x40x2,5мм	m	5,000	81,25	406,25
133.	88888421	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	5,000	13,80	69,00
134.	888884221	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x4,0мм2	m	5,000	28,20	141,00
135.	88888424	Cablu АВВГнг(А)-LS 4x35мм2	m	10,000	56,80	568,00
136.	8888850	Сталь угловая 50x50x5мм	m	25,000	64,40	1 610,00
137.	93	Siguranta fuzibila In=32A, ППН-33/32A	buc	3,000	1 252,00	3 756,00
Total materiale de constructii						125 044,70

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,280	150,00	342,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,280	200,00	456,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,007	300,00	2 402,10
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,440	300,00	432,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,042	15,00	60,64
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,416	15,00	51,24

7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,042	15,00	60,64
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,182	15,00	62,73
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,616	300,00	1 084,80
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	8,543	300,00	2 562,90
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	23,780	45,00	1 070,10
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,744	55,00	645,92
13.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,153	50,00	7,65
14.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,680	300,00	1 404,00
15.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,036	180,00	6,48
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	45,00	11,70
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,260	45,00	56,70
18.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,010	300,00	3,00
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,287	300,00	86,10
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,690	180,00	124,20
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,140	250,00	285,00
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,987	250,00	1 996,75
		Total utilaje de constructii				13 212,65

Total	lei	203 145,77
TVA	20,00 %	40 629,15

Total deviz: **243 774,92**

Intocmit Prosperus-Cons SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria Truseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satului **Investitor** Primaria Truseni
Truseni, municipiul 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 constructie				
		1.1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
1	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 (Разработка грунта для траншеи)	m3			113,00 113,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,19
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)	m3			83,93 82,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
3	Pret ofertant	Caramida	buc			7,00 0,00
	1158951	Caramida	buc	1,0000	7,00	7,00
4	Pret ofertant	Nisip	m3			350,00 0,00
	1158952	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных -CB95)	buc			622,78 322,88
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,88
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	85 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	100,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	85,00	8,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	45,00	0,90
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	6 000,00	3,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	60,00	6,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	15 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	22,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	45 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	2 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
6	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc			3 000,00 0,00
	125891	Stilp CB-95	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
7	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc			622,78 322,88
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,88
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	85 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	25,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	100,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	85,00	8,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	45,00	0,90
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	6 000,00	3,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	60,00	6,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	15 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	22,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	45 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	2 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
8	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc			4 700,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	12365892	Stilp CB-105	buc	1,0000	4 700,00	4 700,00
9	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			193,39 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			70,24 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	200,00	28,00
11	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=32mm)	1 km			96 300,00 11 300,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	85,00	85 000,00
12	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=50mm)	1 km			96 300,00 11 300,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	85,00	85 000,00
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=75mm)	1 km			96 300,00 11 300,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 300,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	22 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 000,00	0,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	85,00	85 000,00
14	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 (Разработка грунта для заземления)	m3			113,01 113,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	84,97	102,81
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	84,97	10,20
15	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			83,92 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		1.2. Lista materialelor pentru cablu СИП				

1	2	3	4	5	6	7
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			13 437,63 5 543,43
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,43
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	300,00	246,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	15,00	146,40
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	15,00	179,23
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	300,00	7 322,57
17	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m			58,00 0,00
	1012226	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	1,0000	58,00	58,00
18	Pret de piata	Clema CA1500	buc			52,00 0,00
	11589671	Анкерный кронштейн CA1500	buc	1,0000	52,00	52,00
19	Pret de piata	Clema de ancorare PA1500	buc			68,00 0,00
	11589214	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	68,00	68,00
20	Pret de piata	Banda din otel F2007	m			13,20 0,00
	11589135	Лента из нержав. стали F2007	m	1,0000	13,20	13,20
21	Pret de piata	Catarama pentru banda de otel A200	buc			4,00 0,00
	115891351	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,0000	4,00	4,00
22	Pret de piata	Curea din cablu CSB	buc			2,00 0,00
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,00	2,00
23	Pret de piata	Clema P2x95	buc			30,00 0,00
	1158779124	Анкерный зажим P2x95	buc	1,0000	30,00	30,00
24	Pret de piata	Clema intermediara cu suport ES1500	buc			110,00 0,00
	115894	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,0000	110,00	110,00
		1.3. Instalatie de paratrasnet				
25	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник h=1,5 m (analogic MCC-1.1К-2000-0,3ГЦ))	buc			269,35 269,35
	1	Muncitor	h-om	3,1700	84,97	269,35
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Post de transformare PT-8177/160kVA				
26	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ППН-33/32А)	buc			136,81 99,41
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	85,00	13,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	60,00	0,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	2,00	4,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	60,00	0,18
	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	0,0140	5,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	180,00	14,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
27	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Siguranta-intrerupator-separator ПБП-33)	buc			376,34 209,03
	1	Muncitor	h-om	2,4600	84,97	209,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	85,00	22,95
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,20	0,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	60,00	0,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	68,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	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	0,0240	5,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	300,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	180,00	23,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	250,00	2,00
		2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie				
28	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 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-02-100-11 - PE-1)	buc			1 178,79 296,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	72,00	18,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	68,00	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	55,00	63,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc			97,97 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			79,42 73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	85 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
31	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			349,71
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
32	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu satorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone	t			2 956,60
						2 556,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	84,97	2 251,71
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	84,97	305,08
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	25,00	40,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	15,00	90,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	6,00	36,00
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	85,00	8,50
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	72,00	43,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	55,00	38,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	25,00	12,98
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	19,00	19,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	44,00	8,81
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	48,00	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	8,00	27,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	55,00	13,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,5000	22,00	11,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	300,00	5,77
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	180,00	12,46
33	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			472,76
						406,16
	1	Muncitor	h-om	4,7800	84,97	406,16
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00003	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	72,00	5,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0300	25,00	0,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	2,00	8,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	25,00	1,03
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00084	8 000,00	8,00
	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	0,0200	5,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	55,00	4,95
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1900	180,00	34,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в генератор)	buc			97,97
						95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
35	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 ПГМИ-6-0/ IP65 Garant - PDC-1)	buc			1 178,79
						296,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	84,97	296,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	72,00	18,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	68,00	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	55,00	63,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
36	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PDC-1)	buc			97,97 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
37	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 ЩПН-24з IP54 - PRO - PD-1)	buc			696,77 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	72,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	68,00	2,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	55,00	42,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			97,97 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
		2.3. Cabluri si conductori				
39	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)	100 m			1 828,62 1 164,09
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,09
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	11,49
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	206,90
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	22,99
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	68,00	16,97
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	55,00	0,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	25,00	1,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	300,00	167,93
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	15,00	48,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	15,00	48,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	139,94
40	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			2 006,00 1 555,00
	1	Muncitor	h-om	18,3000	84,97	1 555,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	55,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	300,00	168,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	15,00	64,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	15,00	64,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	250,00	140,63
41	Pret de piata	Cabluri АПВБ6Шп-1 4x35,0мм2	m			67,50
						0,00
	88815225	Cabluri АПВБ6Шп-1 4x35,0мм2	m	1,0000	67,50	67,50
42	Pret de piata	Cabluri АПВБ6Шп-1 5x16,0мм2	m			49,16
						0,00
	8881522	Cabluri АПВБ6Шп-1 5x16,0мм2	m	1,0000	49,16	49,16
43	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 5x1,5мм2	m			40,00
						0,00
	8888155	Cabluri C2XY-F 5x1,5мм2	m	1,0000	40,00	40,00
44	Pret de piata	Кабель C2XY-F 3x1,5мм2	m			35,60
						0,00
	8888141	Кабель C2XY-F 3x1,5мм2	m	1,0000	35,60	35,60
45	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			3 307,68
						563,47
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	300,00	1 496,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,37
46	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			998,17
						211,53
	1	Muncitor	h-om	2,4900	84,97	211,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	300,00	429,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	250,00	357,57
47	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			2 886,37
						553,21
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,53
48	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore	100 m			1 685,74
						288,90
	1	Muncitor	h-om	3,4000	84,97	288,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	300,00	761,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	250,00	634,93
49	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)	100 m			1 371,33
						1 053,63
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	15 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	55,00	0,37
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	25,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	25,00	0,23
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
50	Pret de piata	Cablu ABBΓ _{HT} (A)-LS 4x35mm ²	m			56,80
						0,00
	88888424	Cablu ABBΓ _{HT} (A)-LS 4x35mm ²	m	1,0000	56,80	56,80
51	Pret de piata	Cabluri KΓ-1 5x1,5mm ²	m			26,20
						0,00
	8888157	Cabluri KΓ-1 5x1,5mm ²	m	1,0000	26,20	26,20
52	Pret de piata	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS 3x1,5mm ²	m			13,80
						0,00
	88888421	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS 3x1,5mm ²	m	1,0000	13,80	13,80
53	Pret de piata	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS 3x4,0mm ²	m			28,20
						0,00
	888884221	Cablu BBΓ _{HT} (A)-LS 3x4,0mm ²	m	1,0000	28,20	28,20
54	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			624,15
						572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,00	1,35
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,50	0,15
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	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	0,1600	5,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
55	Pret de piata	Conducator ПУВ 1x6mm	m			12,88
						0,00
	444455	Conducator ПУВ 1x6mm	m	1,0000	12,88	12,88
		2.4. Lista materialelor СИП-2				
56	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			349,71
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		2.5. Mansoane				
57	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc			687,70
						480,08
	1	Muncitor	h-om	5,6500	84,97	480,08
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	12,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	55,00	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	45,00	193,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
58	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 35/50mm2, 4ПКТп-1-35/50	buc			1 063,00 0,00
	11589149991	Manson terminal, sectiunea 35/50mm2, 4ПКТп-1-35/50	buc	1,0000	1 063,00	1 063,00
59	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			610,62 429,10
	1	Muncitor	h-om	5,0500	84,97	429,10
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	12,50
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	55,00	0,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	25,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	25,00	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	45,00	166,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
60	Pretul firmei	Manson terminal, sectiunea 16/25mm2, 5ПКТп-1 16/25	buc			414,00 0,00
	11589149992	Manson terminal, sectiunea 16/25mm2, 5ПКТп-1 16/25	buc	1,0000	414,00	414,00
		2.6. Tevi				
61	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			8 290,15 2 022,30
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	45 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	72,00	69,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,20	2,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	850,00	850,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,50	3,35
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,50	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	300,00	4 740,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	55,00	148,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
62	Pret de piata	Teava PVC d=20mm	m			25,00 0,00
	888832	Teava PVC d=20mm	m	1,0000	25,00	25,00
63	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			6 141,33 3 042,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	84,97	3 042,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	85 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	45 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 333,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	72,00	76,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,20	4,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	0,50	10,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,50	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	300,00	100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	55,00	984,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	45,00	208,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	83,33
64	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50мм	m			38,00
						0,00
	888812	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=50мм	m	1,0000	38,00	38,00
		2.7. Echipament de iluminat				
65	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc			212,13
						155,50
	1	Muncitor	h-om	1,8300	84,97	155,50
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	32,00	0,38
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	100,00	1,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	28 000,00	28,00
	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	0,0100	5,00	0,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	45,00	16,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
66	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-10-10)	buc			563,25
						289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	68,00	34,00
	2221112	Кронштейн однорожковый К1П-10-10	buc	1,0000	225,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		2.8. Articole electrice de instalare				
67	08-03-524-4	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (Панов ЯРП-20)	buc			376,34
						209,03
	1	Muncitor	h-om	2,4600	84,97	209,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	72,00	5,04
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	25,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	85,00	22,95
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,20	0,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	85,00	0,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	60,00	0,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	68,00	2,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	2,00	8,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	25,00	0,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	2,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	60,00	0,36
	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	0,0240	5,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	300,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	45,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	180,00	23,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	250,00	2,00
		2.9. Materiale auxiliare				
68	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm ($d=10\text{mm}$)	100 m			5 701,55 1 809,85
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,85
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 850,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	72,00	64,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,20	1,65
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	68,00	163,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,50	0,75
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm ($d=20\text{mm}$)	100 m			5 657,75 1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	20 000,00	1 835,29
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	70,59
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	72,00	64,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,20	1,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	68,00	163,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,50	0,75
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	300,00	57,18
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	250,00	47,65
70	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка)	100 m			3 885,48 1 809,88
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,88
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	72,00	93,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,20	1,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	68,00	156,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,50	0,76
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	74,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,00
71	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m			64,40 0,00
	8888850	Сталь угловая 50x50x5mm	m	1,0000	64,40	64,40
72	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m			6 473,23 1 809,87
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,87
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	66,67

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	72,00	93,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,20	1,63
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	20 000,00	2 600,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	68,00	156,40
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,50	0,77
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
73	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			6 611,80 2 498,20
	1	Muncitor	h-om	29,4000	84,97	2 498,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	72,00	492,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,20	2,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	85,00	34,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	300,00	330,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	300,00	2 736,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	55,00	118,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	250,00	275,00
74	Pret de piata	Метал. короб 60x40x2,5мм	m			81,25 0,00
	8888420	Метал. короб 60x40x2,5мм	m	1,0000	81,25	81,25
75	08-01-087-3	Constructii metalice	t			35 255,00 5 285,20
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,20
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	72,00	302,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	85,00	2 295,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	85,00	68,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	49,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	300,00	522,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	55,00	830,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
76	08-02-390-3	Canale din masa plastica cu latime: pina la 120 mm (Cablu canal din plastic perforat 80x60mm, de culoare gri)	100 m			8 021,50 1 729,00
	1	Muncitor	h-om	20,3300	84,97	1 729,00
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,4000	15,00	21,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	0,55	220,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet) - din plastic perforat 80x60mm	m	100,0000	53,25	5 325,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,6300	50,00	382,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,6300	45,00	344,00
77	Pret de piata	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc			7,40 0,00
	5007f53	Papuci din aluminiu 35mm2 DL-35	buc	1,0000	7,40	7,40
		2.10. Instalatie de paratrasnet				
78	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat-banda 30x4mm)	100 m			4 929,00 1 809,90
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,3000	72,00	93,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,20	1,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	20 000,00	2 600,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	68,00	156,40

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,50	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
		3. Valoare utilajului				
79	Pretul firmei	Siguranta fuzibila In=32A, ППН-33/32A	buc			1 252,00
						0,00
	93	Siguranta fuzibila In=32A, ППН-33/32A	buc	1,0000	1 252,00	1 252,00
80	Pretul firmei	Siguranta-intrerupator-separator ПБП33	buc			294,26
						0,00
	5569k20	Разъединитель-выключ.-предохранитель ПБП33	buc	1,0000	294,26	294,26
81	Pretul firmei	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			4 755,00
						0,00
	1158912211	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	4 755,00	4 755,00
82	Pretul firmei	Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A	buc			120,00
						0,00
	5566994k5	Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A	buc	1,0000	120,00	120,00
83	Pretul firmei	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc			5 540,00
						0,00
	1015u527	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc	1,0000	5 540,00	5 540,00
84	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A	buc			105,00
						0,00
	5564561105	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A	buc	1,0000	105,00	105,00
85	Pretul firmei	Limitator de impulsuri ОПС1-B-4P	buc			2 057,00
						0,00
	1158914f34	Limitator de impulsuri ОПС1-B-4P	buc	1,0000	2 057,00	2 057,00
86	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C20A	buc			185,00
						0,00
	556456110	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C20A	buc	1,0000	185,00	185,00
87	Pretul firmei	Panou din metal ИММ-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc			4 850,00
						0,00
	55144176	Panou din metal ИММ-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
88	Pretul firmei	Termostat de la 0 pina +60C/NC	buc			950,00
						0,00
	556452041	Termostat de la 0 pina +60C/NC (IEK)	buc	1,0000	950,00	950,00
89	Pretul firmei	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW	buc			229,00
						0,00
	556452042	Incalzitor pe sina DIN in carcasa (cu ventilator incorporat) Pc=0,4kW (IEK)	buc	1,0000	229,00	229,00
90	Pretul firmei	Panou ППН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc			1 213,00
						0,00
	55654452117	Panou ППН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	1 213,00	1 213,00
91	Pretul firmei	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/20A	buc			245,00
						0,00
	556662251	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/20A	buc	1,0000	245,00	245,00
92	Pretul firmei	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc			245,00
						0,00
	55666112	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,0000	245,00	245,00
93	Pretul firmei	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc			105,00
						0,00
	55641925	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc	1,0000	105,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
94	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc			185,00 0,00
	5564559	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	1,0000	185,00	185,00
95	Pretul firmei	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A/4,5kA	buc			185,00 0,00
	5564563-1	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C16A/4,5kA	buc	1,0000	185,00	185,00
96	Pretul firmei	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc			155,00 0,00
	556442444196	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	155,00	155,00
97	Pretul firmei	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc			155,00 0,00
	55644244196	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	155,00	155,00
98	Pretul firmei	Taimer electronic TЭ15	buc			542,00 0,00
	5564521	Taimer electronic TЭ15	buc	1,0000	542,00	542,00
99	Pretul firmei	Contactator magnetic ППК32-1,6/1-1,6A	buc			356,00 0,00
	55644522	Contactator magnetic ППК32-1,6/1-1,6A	buc	1,0000	356,00	356,00
100	Pretul firmei	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			742,00 0,00
	1158914f35	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	742,00	742,00
101	Pretul firmei	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc			658,00 0,00
	7777712	Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66	buc	1,0000	658,00	658,00
102	Pretul firmei	Panou ЯРП-20	buc			1 550,00 0,00
	5514447	Panou ЯРП-20	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
103	Pretul firmei	Paratrasnet h=1,5 m (analogic MCC-1.1K-2000-0,3ГЦ)	buc			8 500,00 0,00
	5521028	Paratrasnet h=1,5 m (analogic MCC-1.1K-2000-0,3ГЦ)	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-3-2

Statia de pompare N3. Generator electric diesel 14kVA (marca REAE-SP3)

Valoarea de deviz 150 000,00 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. Valoare utilajului				
1	Pret de piata	Generator electric diesel, Sn=14kVA; AAR=63A, marimi de gabarit 1672x823x1127mm	buc	1,0000	125 000,00 0,00	125 000,00 0,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				125 000,00

		Total	lei	125 000,00
		TVA	20,00 %	25 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		150 000,00

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-3-2

Statia de pompare N3. Generator electric diesel 14kVA (marca REAE-SP3)

Valoarea de deviz 150 000,00 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 № 4-3-2:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	5521117	Generator electric diesel, Sn=14kVA; AAR=63A, marimi de gabarit 1672x823x1127mm	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00
		Total materiale de construcții				125 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	125 000,00
TVA	20,00 %	25 000,00

Total deviz: **150 000,00**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satului Truseni, municipiul Chisinau

Investitor Primaria Truseni

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. Valoare utilajului				
1	Pret de piata	Generator electric diesel, Sn=14kVA; AAR=63A, marimi de gabarit 1672x823x1127mm	buc			125 000,00 0,00
	5521117	Generator electric diesel, Sn=14kVA; AAR=63A, marimi de gabarit 1672x823x1127mm	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-3
Statia de pompare nr. 3. Platforma C

Valoarea de deviz 148 052,16 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	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,2000	840,00 0,00	168,00 0,00
2	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,2000	532,00 0,00	106,40 0,00
3	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	0,1000	820,00 0,00	82,00 0,00
4	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	0,3000	900,00 0,00	270,00 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	48,0000	12,50 0,00	600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3000	183,40 23,40	55,02 7,02
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,2500	1 692,32 196,32	423,08 49,08
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				1 704,50 56,10
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=70 m2				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	10,5000	362,45 31,44	3 805,77 330,11
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,7000	9 942,11 419,76	6 959,48 293,83
10	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2	0,7000	1 323,00 0,00	926,10 0,00
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m	35,0000	269,64 47,14	9 437,53 1 649,79
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=70 m2 Inklusiv salariu				21 128,88 2 273,73
		3. Totuar, S=100 m2				
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	15,0000	346,45 58,50	5 196,75 877,50
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3	12,0000	551,30 64,35	6 615,60 772,20
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3	4,0000	551,30 64,35	2 205,20 257,40

1	2	3	4	5	6	7
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	55,0000	199,29 47,14	10 961,16 2 592,52
		Total Totuar, S=100 m2 Inclusiv salariu				24 978,71 4 499,62
		4. Gard metalic, L=45.0 m, H=1.80 m				
16	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)	buc	18,0000	55,12 26,32	992,15 473,75
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3	1,6000	1 656,12 327,13	2 649,80 523,41
18	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrute)	kg	287,4500	42,22 6,80	12 135,44 1 953,97
19	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	72,0000	171,00 0,00	12 312,00 0,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2)	kg	321,8400	55,45 17,84	17 844,72 5 742,82
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3)	kg	39,5000	56,33 17,84	2 224,89 704,82
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	35,7600	55,17 17,84	1 972,75 638,10

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2)				
23	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,4000	1 106,12 528,52	442,45 211,41
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	449,53 212,43	449,53 212,43
25	Pret de piata	Clempus	buc	2,0000	57,60 0,00	115,20 0,00
26	Pret de piata	Miner	buc	1,0000	151,00 0,00	151,00 0,00
		Total Gard metalic, L=45.0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu				51 289,93 10 460,71
		5. Executarea inverzirii				
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	0,5000	864,96 409,56	432,48 204,78
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,5000	148,28 56,08	74,14 28,04
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				506,62 232,82

		Total	lei	99 608,64
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	4 205,52
		Cheltuieli de transport	4,00 %	3 005,58
		Total	100,00 +	106 819,74
		Cheltuieli de regie	10,00 %	10 681,97
		Total	100,00 +	117 501,71
		Beneficiu de deviz	5,00 %	5 875,09
		Total	100,00 +	123 376,80
		TVA	20,00 %	24 675,36
				148 052,16
		Total deviz: Inclusiv salariu		17 522,98

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare a
satului Truseni, municipiul
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-3
Statia de pompare nr. 3. Platforma C**

Valoarea de deviz 148 052,16 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 № 7-3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,5200	84,97	469,03
2.	7129020012800	Pavator	h-om	43,4850	84,97	3 694,92
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,7400	84,97	232,82
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,2880	84,97	24,47
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,4880	84,97	211,41
6.	7212030022700	Sudor	h-om	3,9710	84,97	337,42
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,6235	84,97	732,74
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	75,4490	84,97	6 410,90
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,6150	65,00	3 289,98
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,0635	84,97	1 619,83
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4580	84,97	293,83
		Total manopera				17 522,98

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,9800	115,00	227,70
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,9565	22,00	131,05
3.	11202062010361	Savura	m3	0,7000	225,00	157,50
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,7000	350,00	245,00
5.	14111222016614	Piatra sparta 40-70 mm	m3	29,6760	350,00	10 386,60
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,0500	350,00	367,50
7.	14111222017522	Piatra sparta fr.20-40mm	m3	4,6000	350,00	1 610,00
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7200	350,00	252,00
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,2655	185,00	5 599,12
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,2240	60,00	13,44
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,2000	68,00	217,60
12.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,4372	68,00	97,73
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	262,8000	2,60	683,28
14.	2663102100001	Beton clasa B15	m3	4,0500	1 250,00	5 062,50
15.	2663102102	Beton 12.5	m3	1,6646	1 250,00	2 080,75

16.	26661228	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	35,1750	155,00	5 452,12
17.	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	55,2750	85,00	4 698,38
18.	2710703500219	Cornier 40 x 2 mm	kg	66,8499	35,00	2 339,75
19.	2710703518200	Panou din simrma de otel cu celule patrate	kg	220,6001	35,00	7 721,00
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,9710	45,00	178,70
21.	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,5000	35,00	1 382,50
22.	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	357,6000	35,00	12 516,00
23.	2863146308754	Miner	buc	1,0000	151,00	151,00
24.	2863146308755	Clempus	buc	2,0000	57,60	115,20
25.	2863146310237	Zavor de blocare	buc	1,0000	232,00	232,00
26.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,2729	72,00	163,64
27.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
28.	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	72,0000	171,00	12 312,00
29.	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	2,0000	20,00	40,00
30.	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	2,0000	45,00	90,00
31.	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	18,0002	25,00	450,00
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4642	8,00	27,72
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,0360	15,00	75,54
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7024	15,00	10,54
35.	4100126202818	Apa	m3	3,1000	15,00	46,50
		Total materiale de constructii				75 139,46

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,0200	125,00	1 627,50
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,5100	145,00	943,95
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,5334	400,00	213,36
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,9350	400,00	374,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,6065	400,00	642,60
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	1,8970	400,00	758,80
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,7840	400,00	313,60
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8800	400,00	352,00
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1806	400,00	72,24
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6860	400,00	274,40
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1200	400,00	48,00
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9600	45,00	43,20
13.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,0742	260,00	19,29
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,4000	250,00	600,00
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7243	200,00	144,86
16.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	1,7280	300,00	518,40
		Total utilaje de constructii				6 946,20

Total	lei	99 608,64
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	4 205,52
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 005,58
Total	100,00 +	106 819,74
Cheltuieli de regie	10,00 %	10 681,97
Total	100,00 +	117 501,71
Beneficiu de deviz	5,00 %	5 875,09
Total	100,00 +	123 376,80

TVA	20,00 %	24 675,36
-----	---------	-----------

Total deviz:

148 052,16

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Truseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare a satului **Investitor** Primaria Truseni
Truseni, municipiul 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	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			840,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	400,00	840,00
2	TsC22A1	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 TSC18A1 teren catg. I	100 m3			532,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	400,00	532,00
3	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			820,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
4	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			900,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	Ts150A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm	100 m3			1 692,32
						196,32

1	2	3	4	5	6	7
		grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu- se cu pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	65,00	196,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 496,00
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=70 m2				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			362,45 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	15,00	3,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	185,00	242,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	400,00	61,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 942,11 419,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	419,76
	14111222016614	Piatra sparta 40-70 mm	m3	18,9000	350,00	6 615,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	350,00	525,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	350,00	350,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	225,00	225,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	3,0000	15,00	45,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	400,00	103,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	400,00	448,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	400,00	1 084,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	200,00	82,80
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	260,00	27,56
10	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2			1 323,00 0,00
	14111222016614	Piatra sparta 40-70 mm	m3	1,2600	350,00	1 323,00
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotoare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m			269,64 47,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	26661228	Bordura beton pentru trotoare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	155,00	155,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		3. Totuar, S=100 m2				
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			346,45 58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	185,00	203,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3			551,30 64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	14111222016614	Piatra sparta 40-70 mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50

1	2	3	4	5	6	7
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3			551,30
						64,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	14111222017522	Piatra sparta fr.20-40mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	145,00	30,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m			199,29
						47,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	65,00	9,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	85,00	85,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		4. Gard metalic, L=45.0 m, H=1.80 m				
16	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)	buc			55,12
						26,32
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	84,97	1,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	65,00	24,96
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	300,00	28,80
17	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5	m3			1 656,12
						327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102102	Beton 12.5	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
18	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrate)	kg			42,22
						6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2710703518200	Panou din sirma de otel cu celule patrate	kg	0,767438	35,00	26,86
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	72,00	0,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	8,00	0,01
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	68,00	0,34
	2710703500219	Cornier 40 x 2 mm	kg	0,232562	35,00	8,14
19	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			171,00
						0,00
	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	171,00	171,00
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2)	kg			55,45
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,00	0,33
	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	0,055929	25,00	1,40
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			56,33

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3)				17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,00	0,33
	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	0,050633	45,00	2,28
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2)	kg			55,17 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	8,00	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,00	0,33
	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	0,055928	20,00	1,12
23	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 106,12 528,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	84,97	528,52
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	68,00	544,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	60,00	33,60
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			449,53 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Zavor de blocare	buc	1,0000	232,00	232,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,85	5,10
25	Pret de piata	Clempus	buc			57,60 0,00
	2863146308755	Clempus	buc	1,0000	57,60	57,60
26	Pret de piata	Miner	buc			151,00 0,00
	2863146308754	Miner	buc	1,0000	151,00	151,00
		5. Executarea inverzirii				
27	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			864,96 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	115,00	455,40
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			148,28 56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	200,00	77,20

APROBAT:

Intocmit
Prosperus-Cons SRL

Investitor
Primaria Truseni