

Denumirea autorității/entității contractante:

Formularul Nr.8

**Primaria or. Sîngera**

Denumirea operatorul economic:

**Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. - "LIVART PRIM" S.R.L.**

Denumirea obiectivului:

**Lucrări de construcții de canalizare de ape reziduale, repetat.**Numărul procedurii: **ocds-b3wdp1-MD-1745412346661**Cod CPV: **45232400-6****REGISTRUL DEVIZELOR LOCALE**Costul total, inclusiv TVA, lei: **16 498 634,25**Întocmit în prețuri curente: **MAI - 2025**

Nr. d/o	Nr. Devizelor locale	DENUMIRE LUCRĂRILOR	VALOAREA, fără TVA, LEI	VALOAREA TVA 20%, LEI	VALOAREA TOTALĂ, inclusiv TVA, LEI
<b>Pozitia I</b>					
<b>Construcția sistemului de canalizare Revaca-Singera, etapa I ( din proiectul de extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca și Dobrogea, or. Sîngera, mun Chișinău)</b>					
1	2-1	Retele exterioare de canalizare din satul Revaca	1 218 646,15	243 729,23	1 462 375,38
2	2-2	Retea de canalizare sub presiune	211 235,29	42 247,06	253 482,35
3	2-3	Statia de pompare . Tehnologia. Satul Revaca	244 525,37	48 905,07	293 430,44
4	2-4	Statia de pompare din satul Revaca. Elemente structurale	615 081,33	123 016,27	738 097,60
5	2-5	Retele exterioare de canalizare din satul Revaca	3 191 212,78	638 242,56	3 829 455,33
6	2-6	Retea de canalizare sub presiune in satul Revaca	94 995,38	18 999,08	113 994,45
7	2-7	Statia de pompare nr. 1 din satul Revaca	255 551,26	51 110,25	306 661,51
8	2-8	Statia de pompare nr. 2. Localitatea Revaca	345 437,65	69 087,53	414 525,18
9	2-9	Statia de pompare nr. 1 din satul Revaca. Automatizarea	159 558,67	31 911,73	191 470,40
10	4-1-1	Statia de pompare Nr. 1. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca REAE.SP-1)	176 162,91	35 232,58	211 395,49
11	4-1-2	Statia de pompare №1. Generator electric diesel 17kVA (marca REAE.SP-1)	133 794,83	26 758,97	160 553,80
12	4-2-1	Statia de pompare №2. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca AEES/REAE)	304 595,03	60 919,01	365 514,04
13	4-2-2	Statia de pompare Nr. 2. Generator electric diesel 17kVA (marca AEES/REAE)	133 794,83	26 758,97	160 553,80
14	7-1	Plan general. Statia de pompare din satul Revaca	191 776,45	38 355,29	230 131,74
15	7-2	Plan general SP 2	219 789,39	43 957,88	263 747,27
<b>Total Pozitia I</b>			<b>7 496 157,32</b>	<b>1 499 231,46</b>	<b>8 995 388,78</b>

<b>Pozitia II</b>					
<b>Extindere a rețelei de canalizare din s. Revaca, or. Sîngera</b>					
1	2-1	Conectari individuale (142 bucati)	679 031,82	135 806,36	814 838,18
2	2-2	Conectari individuale (54 bucati)	165 608,48	33 121,70	198 730,18
<b>Total Pozitia II</b>			<b>844 640,30</b>	<b>168 928,06</b>	<b>1 013 568,36</b>
<b>Pozitia III</b>					
<b>Extinderea rețelei de canalizare din or. Sîngera, mun Chișinău</b>					
1	2-1	Rețele exterioare de canalizare	2 384 403,90	476 880,78	2 861 284,68
2	2-2	Rețea exterioara de canalizare sub presiune	738 646,97	147 729,39	886 376,36
3	2-3	Conectari individuale (47 bucati)	687 084,88	137 416,98	824 501,86
4	2-4	Statia de pompare. Tehnologia	318 609,81	63 721,96	382 331,77
5	2-5-1	Statia de pompare. Elemente de constructie	701 822,93	140 364,59	842 187,52
6	2-5-2	Valoare container	69 575,00	13 915,00	83 490,00
7	2-6	Statia de pompare. Automatizarea proceselor tehnologice	159 558,67	31 911,73	191 470,40
8	4-1-1	Statia de de pompare. Rețele electrice externe (марка REAE)	86 358,53	17 271,71	103 630,24
9	4-1-2	Statia de pompare. Generator electric diesel 35kVA (marca REAE)	156 522,67	31 304,53	187 827,20
10	7-1	Statia de pompare. Plan general	105 480,90	21 096,18	126 577,08
<b>Total Pozitia III</b>			<b>5 408 064,26</b>	<b>1 081 612,85</b>	<b>6 489 677,11</b>
<b>TOTAL Devize locale (Pozitiile I, II, III)</b>			<b>13 748 861,88</b>	<b>2 749 772,38</b>	<b>16 498 634,25</b>

Întocmit Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. - "LIVART PRIM" S.R.L.  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria or. Sîngera  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca și Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1  
Rețele exterioare de canalizare din satul Revaca**

Valoarea de deviz 1 462 375,38 lei

Intocmit în prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	28,96	984,00 0,00	28 496,64 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	153,47	154,50 154,50	23 711,12 23 711,12
3	TsF01B	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi de fag așezați orizontal, la sapaturi executate în spații limitate, avînd lățimea de pînă la 1,50 m între maluri adîncimea sapaturii de 0,00...2 m, între dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde toate resursele normei în mărime de 30 % din suprafața totală de sprîjiniri)	m2	1 482,60	36,06 22,50	53 466,92 33 358,50
4	TsF01B	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi de fag așezați orizontal, la sapaturi executate în spații limitate, avînd lățimea de pînă la 1,50 m între maluri adîncimea sapaturii de	m2	3 459,40	22,92 22,50	79 299,83 77 836,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri)				
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3	0,37	1 080,00 0,00	399,60 0,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	59,20	19,20 0,00	1 136,64 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,37	219,00 27,00	81,03 9,99
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	421,68	23,25 23,25	9 804,06 9 804,06
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	421,68	57,75 56,25	24 352,02 23 719,50
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	25,91	523,20 0,00	13 556,11 0,00
11	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	25,91	1 368,75 661,50	35 464,31 17 139,47
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>269 768,28 185 579,13</b>
		<b>2. Conducte</b>				
12	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul	m	1 200,00	172,17	206 604,18

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Conducta din PP durabila, SN4, SDR41, D=200 mm)			29,25	35 100,00
13	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	1 200,00	1,04 0,00	1 248,00 0,00
14	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, mufata cu garnitura, D=250 mm)	m	153,00	248,55 14,78	38 028,71 2 260,57
15	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, mufata cu garnitura, D=315 mm)	m	71,00	319,03 14,78	22 651,31 1 049,03
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>268 532,21 38 409,60</b>
		<b>3. Camine de vizitare</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>				
16	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	2,34	984,00 0,00	2 302,56 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	11,70	154,50 154,50	1 807,65 1 807,65
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,87	1 080,00 0,00	939,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului ramas de la executarea caminelor)				
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	139,00	19,20 0,00	2 668,80 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,87	219,00 27,00	190,53 23,49
21	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	1,59	403,20 0,00	641,09 0,00
22	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	1,59	1 440,75 661,50	2 290,79 1 051,79
		<b>Total Lucrari de terasament la camine Inclusiv salariu</b>				<b>10 841,02 2 882,93</b>
		<b>3.2. Executarea caminelor</b>				
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	21,64	2 779,85 1 040,25	60 155,86 22 511,01
24	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	14,50	2 222,63 724,50	32 228,20 10 505,25
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	28,00	750,00 0,00	21 000,00 0,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	28,00	625,00 0,00	17 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KI-10-6 (0,17m3)				
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,28 m3)	buc	33,00	765,00 0,00	25 245,00 0,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIPI-10- 1(0,10 m3)	buc	28,00	750,00 0,00	21 000,00 0,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIQ-1(0,02 m3)	buc	32,00	315,00 0,00	10 080,00 0,00
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KI-15 (0,33 m3)	buc	9,00	1 415,00 0,00	12 735,00 0,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KI-15-3 (0,27 m3)	buc	3,00	500,00 0,00	1 500,00 0,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc	28,00	1 330,00 0,00	37 240,00 0,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIPI-15- 1(0,27 m3)	buc	9,00	1 330,00 0,00	11 970,00 0,00
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	3,00	315,00 0,00	945,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIQO-1(0,02 m3)				
35	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm)	buc	74,00	52,47 28,50	3 883,12 2 109,00
36	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 161,00	17,00 0,00	19 737,00 0,00
37	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	778,00	16,50 0,00	12 837,00 0,00
38	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	1,94	1 344,69 483,00	2 608,69 937,02
39	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	37,00	1 350,00 0,00	49 950,00 0,00
		<b>Total Executarea caminelor Inclusiv salariu</b>				<b>340 614,86 36 062,28</b>
		<b>Total Camine de vizitare Inclusiv salariu</b>				<b>351 455,88 38 945,21</b>
		<b>4. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>4.1. Drum din pietris</b>				
40	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	1,74	1 128,00 0,00	1 962,72 0,00
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	69,44	430,50 67,50	29 893,92 4 687,20
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	87,00	446,50 74,25	38 845,50 6 459,75



1	2	3	4	5	6	7
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	87,00	107,25 74,25	9 330,75 6 459,75
		<b>Total Drum din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>80 032,89 17 606,70</b>
		<b>4.2. Transportarea gunoiului</b>				
44	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	0,87	1 080,00 0,00	939,60 0,00
45	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	165,30	22,80 0,00	3 768,84 0,00
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,87	219,00 27,00	190,53 23,49
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>4 898,97 23,49</b>
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>84 931,86 17 630,19</b>

	Total	lei	974 688,23
	Asigurari sociale	24,00 %	67 335,39
	Total	100,00 +	1 042 023,62
	Transportarea materialelor	4,00 %	23 226,52
	Total	100,00 +	1 065 250,13
	Cheltuieli de regie	10,00 %	106 525,01
	Total	100,00 +	1 171 775,15
	Beneficiu de deviz	4,00 %	46 871,01
	Total	100,00 +	1 218 646,15
	TVA	20,00 %	243 729,23
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 462 375,38 280 564,13</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1  
Rețele exterioare de canalizare din satul Revaca**

**Valoarea de deviz 1 462 375,38 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № 2-1:</b>				

**Manopera:**

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 482,60	75,00	111 195,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	28,12	75,00	2 109,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	820,2724	75,00	61 520,43
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,4936	75,00	937,02
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 265,2966	75,00	94 897,24
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	132,0724	75,00	9 905,43
		<b>Total manopera</b>				<b>280 564,13</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	100,05	295,00	29 514,75
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	81,9858	300,00	24 595,71
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1066	300,00	31,98
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8915	20,00	37,83
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,1668	144,20	745,05
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	4,003	4 866,67	19 481,28
7.	2320166200676	White spirit	kg	3,783	39,81	150,60
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	8,88	58,40	518,59
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	3,9072	51,67	201,88
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,132	64,81	980,70
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,072	64,81	134,29
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,566	61,72	466,97
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	1,067	33,33	35,56
14.	2513206621505	Banda de semnalizare	m	1 200,00	1,04	1 248,00

15.	25212167005002 2	Conducta din PP durabila, SN4, SDR41, D=200 mm	m	1 254,00	136,67	171 384,18
16.	25212167010012 5	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=250 mm	m	156,8479	225,00	35 290,78
17.	25212167010013 3	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=315 mm	m	72,7856	293,75	21 380,77
18.	2521216716222	Piesa de trccere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	5,92	136,67	809,09
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	19,0032	2,60	49,41
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	27,6441	2,60	71,87
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0089	3 200,00	28,48
22.	26611264330012 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17m3)	buc	28,00	625,00	17 500,00
23.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	35,00	315,00	11 025,00
24.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	28,00	750,00	21 000,00
25.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	33,00	765,00	25 245,00
26.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	28,00	750,00	21 000,00
27.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,33 m3)	buc	9,00	1 415,00	12 735,00
28.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	28,00	1 330,00	37 240,00
29.	26611264331522 9	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3 (0,27 m3)	buc	3,00	500,00	1 500,00
30.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1 (0,27 m3)	buc	9,00	1 330,00	11 970,00
31.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	16,5197	1 475,00	24 366,56
32.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,8741	1 500,00	4 311,00
33.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 161,00	17,00	19 737,00
34.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	778,00	16,50	12 837,00
35.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	92,9096	22,50	2 090,47
36.	28752742000011	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	37,00	1 350,00	49 950,00
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	42,168	15,00	632,52
38.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0266	15,00	0,40
39.	4100126202818	Apa	m3	24,344	15,00	365,16
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>580 662,89</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	102,2448	75,00	7 668,36
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	3,024	120,00	362,88
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	73,0015	480,00	35 040,72
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	29,5775	480,00	14 197,20
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,844	480,00	405,12
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,40	50,00	120,00
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	260,8514	75,00	19 563,85
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,72	50,00	336,00
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	56,3856	500,00	28 192,80
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,2476	300,00	7 574,28
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>113 461,21</b>

Total	lei	974 688,23
Asigurari sociale	24,00 %	67 335,39
Total	100,00 +	1 042 023,62
Transportarea materialelor	4,00 %	23 226,52
Total	100,00 +	1 065 250,13

Cheltuieli de regie	10,00 %	106 525,01
Total	100,00 +	1 171 775,15
Beneficiu de deviz	4,00 %	46 871,01
Total	100,00 +	1 218 646,15
TVA	20,00 %	243 729,23

**Total deviz:**

**1 462 375,  
38**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri)	m2			36,06 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 866,67	13,14
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,50	0,42
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati	m2			22,92

1	2	3	4	5	6	7
		orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri)				22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,50	0,42
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,75 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
11	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			1 368,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<b>2. Conducte</b>				
12	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 PP durabila, SN4, SDR41, D=200 mm)	m			172,17 29,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	75,00	29,25
	252121670050022	Conducta din PP durabila, SN4, SDR41, D=200 mm	m	1,0450	136,67	142,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
13	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,04 0,00
	2513206621505	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,04	1,04
14	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	m			248,55 14,78

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=250 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	75,00	14,78
	252121670100125	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=250 mm	m	1,0150	225,00	230,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,62
15	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, mufata cu garnitura, D=315 mm)	m			319,03 <hr/> 14,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	75,00	14,78
	252121670100133	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=315 mm	m	1,0150	293,75	301,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,62
		<b>3. Camine de vizitare</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>				
16	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			984,00 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 <hr/> 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 080,00 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
19	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 <hr/> 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 <hr/> 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
21	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			403,20 <hr/> 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	480,00	403,20
22	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			1 440,75 <hr/> 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		<b>3.2. Executarea caminelor</b>				
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0	m3			2 779,85 <hr/> 1 040,25

1	2	3	4	5	6	7
		m, in teren fara apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	75,00	728,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	75,00	312,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 475,00	608,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	144,20	18,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 500,00	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,34
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,00
24	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 222,63 724,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	75,00	507,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 475,00	771,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	144,20	23,21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 500,00	123,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	300,00	43,76
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	500,00	534,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,16 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
26	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 (0,17m3)	buc			625,00 0,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17m3)	buc	1,0000	625,00	625,00
27	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			765,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	765,00	765,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10- 1(0,10 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
29	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			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
30	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,33 m3)	buc			1 415,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3 (0,27 m3)	buc			500,00 0,00
	266112643315229	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3 (0,27 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 330,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15- 1(0,27 m3)	buc			1 330,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KИO-1(0,02 m3)	buc			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00

1	2	3	4	5	6	7
35	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm)	buc			52,47 ----- 28,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	75,00	28,50
	2521216716222	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	0,2000	136,67	10,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	58,40	7,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1320	51,67	2,73
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	64,81	1,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	0,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 200,00	0,38
36	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,00 ----- 0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,00	17,00
37	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			16,50 ----- 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,50	16,50
38	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			1 344,69 ----- 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
39	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc			1 350,00 ----- 0,00
	28752742000011	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<b>4. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>4.1. Drum din pietris</b>				
40	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			1 128,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			430,50 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			446,50 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			107,25 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50



1	2	3	4	5	6	7
		<b>4.2. Transportarea gunoiului</b>				
44	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			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
45	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
46	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2  
Rețea de canalizare sub presiune**

**Valoarea de deviz 253 482,35 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	8,14	984,00 0,00	8 009,76 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	40,70	154,50 154,50	6 288,15 6 288,15
3	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	24,42	353,25 45,75	8 626,36 1 117,21
4	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	m3	36,63	391,75 63,75	14 349,79 2 335,16
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	157,00	23,25	3 650,25

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Astuparea manuala)			23,25	3 650,25
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv. (Compactarea manuala)	m3	157,00	57,75 56,25	9 066,75 8 831,25
7	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	6,33	523,20 0,00	3 311,86 0,00
8	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	6,33	1 368,75 661,50	8 664,19 4 187,30
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3	0,65	1 080,00 0,00	702,00 0,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	104,00	19,20 0,00	1 996,80 0,00
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,65	219,00 27,00	142,35 17,55
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>64 808,25 26 426,87</b>
		<b>2. Accesorii</b>				
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Cot	buc	1,00	400,57 43,50	400,57 43,50

1	2	3	4	5	6	7
		compresiune PE, 90 grade, D=90 mm)				
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D 90 mm)	buc	7,00	337,90 43,50	2 365,33 304,50
		<b>Total Accesorii Inclusiv salariu</b>				<b>2 765,90 348,00</b>
		<b>3. Conducte</b>				
14	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PN10, SDR17, D=90 mm)	m	653,00	121,81 13,65	79 544,12 8 913,45
15	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	653,00	0,47 0,31	305,28 200,80
16	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	653,00	1,04 0,00	679,12 0,00
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B20	m3	0,44	2 226,85 639,75	979,81 281,49
18	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, mufata cu garnitura, D=250 mm)	m	15,00	248,55 14,78	3 728,30 221,63
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>85 236,62 9 617,36</b>
		<b>4. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>4.1. Drum din pietris</b>				

1	2	3	4	5	6	7
19	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	0,51	1 128,00 0,00	575,28 0,00
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	14,70	430,50 67,50	6 328,35 992,25
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	18,38	446,50 74,25	8 206,67 1 364,71
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	18,38	107,25 74,25	1 971,26 1 364,71
		<b>Total Drum din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>17 081,56 3 721,68</b>
		<b>4.2. Transportarea gunoiului</b>				
23	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 nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	0,18	1 080,00 0,00	194,40 0,00
24	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	34,00	22,80 0,00	775,20 0,00
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,18	219,00 27,00	39,42 4,86
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>1 009,02 4,86</b>
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>18 090,58 3 726,54</b>

	Total	lei	170 901,36
	Asigurari sociale	24,00 %	9 628,51
	Total	100,00 +	180 529,86
	Transportarea materialelor	4,00 %	4 116,37
	Total	100,00 +	184 646,23
	Cheltuieli de regie	10,00 %	18 464,62
	Total	100,00 +	203 110,86
	Beneficiu de deviz	4,00 %	8 124,43
	Total	100,00 +	211 235,29
	TVA	20,00 %	42 247,06

1	2	3	4	5	6	7
						253 482,35
		<b>Total deviz:</b>				<hr/>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>40 118,78</b>

Intocmit Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2  
Rețea de canalizare sub presiune**

**Valoarea de deviz 253 482,35 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № 2-2:</b>				

**Manopera:**

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,7532	75,00	281,49
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,595	75,00	569,63
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	81,6903	75,00	6 126,77
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	356,0138	75,00	26 701,03
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,833	75,00	2 987,47
6.	9312040019600	Sapator	h-om	46,0317	75,00	3 452,38
		<b>Total manopera</b>				<b>40 118,78</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	21,137	295,00	6 235,41
2.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	37,5457	320,00	12 014,62

3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	41,2005	300,00	12 360,15
4.	25132066215001	Banda de semnalizare	m	653,00	1,04	679,12
5.	25212167010012 5	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=250 mm	m	15,3772	225,00	3 459,87
6.	2521216710099	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm	m	656,265	98,67	64 753,67
7.	2523156713890	Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm	buc	1,03	346,67	357,07
8.	2523156713891	Mufa compresiune PE, D 90 mm	buc	7,21	285,83	2 060,83
9.	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	0,4577	1 475,00	675,11
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,70	15,00	235,50
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0444	15,00	0,67
12.	4100126202818	Apa	m3	5,146	15,00	77,19
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>102 909,21</b>

### **Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	21,6132	75,00	1 620,99
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,306	80,00	104,48
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,2025	120,00	24,30
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	26,12	25,00	653,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,753	480,00	9 481,44
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,8997	480,00	3 311,86
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,332	480,00	159,36
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,143	30,00	4,29
9.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,264	40,00	10,56
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	59,6919	75,00	4 476,89
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,604	50,00	30,20
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	26,12	200,00	5 224,00
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,24	300,00	2 772,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>27 873,37</b>

Total	lei	170 901,36
Asigurari sociale	24,00 %	9 628,51
Total	100,00 +	180 529,86
Transportarea materialelor	4,00 %	4 116,37
Total	100,00 +	184 646,23
Cheltuieli de regie	10,00 %	18 464,62
Total	100,00 +	203 110,86
Beneficiu de deviz	4,00 %	8 124,43
Total	100,00 +	211 235,29
TVA	20,00 %	42 247,06

**Total deviz:**

**253 482,3**

**5**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

### 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	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			353,25 45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
4	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	m3			391,75 63,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	63,75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Astuparea manuala)	m3			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
6	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. (Compactarea manuala)	m3			57,75 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
7	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			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20



1	2	3	4	5	6	7
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 368,75 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului)	100 m3			1 080,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 ----- 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<b>2. Accesorii</b>				
12	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, 90 grade, D=90 mm)	buc			400,57 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713890	Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm	buc	1,0300	346,67	357,07
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D 90 mm)	buc			337,90 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713891	Mufa compresiune PE, D 90 mm	buc	1,0300	285,83	294,40
		<b>3. Conducte</b>				
14	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PN10, SDR17, D=90 mm)	m			121,81 ----- 13,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	75,00	9,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	75,00	4,58
	2521216710099	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm	m	1,0050	98,67	99,16
	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	25,00	1,00
15	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			0,47 ----- 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	80,00	0,16
16	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,04 ----- 0,00
	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,04	1,04
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B20	m3			2 226,85 ----- 639,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	1,0300	1 475,00	1 534,34

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
18	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, mufata cu garnitura, D=250 mm)	m			248,55 ----- 14,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	75,00	14,78
	252121670100125	Tub de protectie, PE corugata, mufata cu garnitura, D=250 mm	m	1,0150	225,00	230,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,62
		<b>4. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>4.1. Drum din pietris</b>				
19	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			1 128,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			430,50 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			446,50 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			107,25 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<b>4.2. Transportarea gunoiului</b>				
23	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 nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			1 080,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
24	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,80 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 ----- 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7  
WinCmeta

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
retelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3**  
**Statia de pompare. Tehnologia. Satul Revaca**

Valoarea de deviz 293 430,44 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Set din doua pompe submersibile G209T3V1, Q=3.1 l/s, H=15,0 m, N=3.9 kW dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set	1,00	83 125,00 0,00	83 125,00 0,00
2	Pret de piata	Gratar grosier	buc	1,00	1 833,33 0,00	1 833,33 0,00
3	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	1,00	9 231,38 0,00	9 231,38 0,00
4	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 caiciucata, D=80 mm)	buc	4,00	2 175,34 0,00	8 701,35 0,00
5	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg	buc	1,00	22 500,00 0,00	22 500,00 0,00
6	Pret de piata	Sistem de transmitere a datelor la	buc	1,00	32 166,67	32 166,67

1	2	3	4	5	6	7
		distanța			0,00	0,00
7	Pret de piață	Container pentru depozitarea deșeurilor, V=1.1 m <sup>3</sup>	buc	1,00	6 250,00 0,00	6 250,00 0,00
8	Pret de piață	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,00	2 083,33 0,00	2 083,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			165 891,05
		<i>Cheltuieli de achiziționare-depozitare</i>	1,20 %			1 990,69
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>167 881,74</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
9	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, având diametrul racordului de aspirație de 2"-4"	buc	2,00	723,90 356,25	1 447,81 712,50
10	M7 F05 A1	Ghidaje și praguri (pentru organe de închidere a apei, site sau gratare), cu greutate de 1-10 tone, Montate gratar cu snec (1buc)	t	0,10	19 590,83 15 457,50	1 959,08 1 545,75
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 200-250 mm. (Vana din fontă cu pană caiciucată, D=200 mm)	buc	1,00	280,00 75,00	280,00 75,00
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm. (Vana din fontă cu pană caiciucată, D=80 mm)	buc	4,00	41,25 41,25	165,00 165,00
13	VC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, având debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw	buc	1,00	2 475,39 2 167,50	2 475,39 2 167,50
		<i>Total</i>	lei			6 327,28
		<i>Asigurări sociale</i>	24,00 %			1 119,78
		<i>Total</i>	100,00 +			7 447,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			19,46
		<i>Total</i>	100,00 +			7 466,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 545,97
		<i>Total</i>	100,00 +			11 012,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			440,50
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>11 453,00 4 665,75</b>
		<b>3. Lucrari de constructie-montare</b>				
14	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=65 mm - 80 mm)	buc	3,00	803,67 66,75	2 411,00 200,25
15	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=80 mm)	buc	4,00	987,01 66,75	3 948,03 267,00
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. (Supapa unisens cu bila, D=80 mm)	buc	2,00	2 836,25 41,25	5 672,50 82,50
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa larga toleranta/ trecere otel D=80mm - PE D=90 mm)	buc	1,00	1 058,05 43,50	1 058,05 43,50
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=80 mm)	buc	14,00	328,55 78,75	4 599,75 1 102,50
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Conducta din otel, D=80 mm)	m	20,00	216,82 37,50	4 336,41 750,00

1	2	3	4	5	6	7
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	30,00	<u>582,75</u> 97,50	<u>17 482,50</u> 2 925,00
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=65 mm)	buc	1,00	<u>1 709,59</u> 41,25	<u>1 709,59</u> 41,25
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 din PE, D=75 mm)	buc	1,00	<u>331,03</u> 43,50	<u>331,03</u> 43,50
23	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE100, PN8, SDR21, D=75 mm)	m	16,00	<u>80,44</u> 8,10	<u>1 287,03</u> 129,60
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=75 x 65 mm)	buc	1,00	<u>416,02</u> 43,50	<u>416,02</u> 43,50
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc	1,00	<u>1 974,51</u> 66,75	<u>1 974,51</u> 66,75
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	2,00	<u>4 222,34</u> 138,75	<u>8 444,67</u> 277,50
		<i>Total</i>	lei			53 671,09
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 433,48
		<i>Total</i>	100,00 +			55 104,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			1 880,24
		<i>Total</i>	100,00 +			56 984,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			5 698,48
		<i>Total</i>	100,00 +			62 683,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			2 507,33
		<b>Total Lucrari de constructie- montare Inclusiv salariu</b>				<b>65 190,63 5 972,85</b>

		Total	lei	244 525,37
		TVA	20,00 %	48 905,07
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>293 430,44</b> <hr/> <b>10 638,60</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3  
Statia de pompare. Tehnologia. Satul Revaca**

**Valoarea de deviz 293 430,44 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------



crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3:				

**Manopera :**

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	51,6100	75,00	3 870,75
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	67,9000	75,00	5 092,50
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,1520	75,00	86,40
4.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,1000	75,00	82,50
5.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	19,5100	75,00	1 463,25
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5760	75,00	43,20
		<b>Total manopera</b>				<b>10 638,60</b>

**Materiale:**

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0594	20,00	1,19
2.	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	0,1060	70,83	7,51
3.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4200	45,00	18,90
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1320	24,50	3,23
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,9400	15,28	44,92
6.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	108,69	22,82
7.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,4700	35,33	51,94
8.	2320322600374	Citom	kg	0,4200	30,00	12,60
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,5220	58,40	147,28
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	4,4625	51,67	230,58
11.	2414117300045	Acetilena	kg	0,2630	550,00	144,65
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2020	64,81	13,09
13.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2100	61,72	12,96
14.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,1000	41,67	420,87
15.	2521216701188	Conducta din otel, D=80 mm	m	21,2100	132,21	2 804,17
16.	2521216701219	Conducta din otel, D=219 mm	m	30,0000	485,25	14 557,50
17.	25212167100075	Conducta PE100, PN8, SDR21, D=75 mm	m	16,0480	63,15	1 013,43
18.	252315671381	Cot compresiune din PE, D=75 mm	buc	1,0300	279,16	287,53
19.	252315671382	Adaptor flansa PE, D=75 x 65 mm	buc	1,0300	361,67	372,52
20.	2523156713899	Muta larga toleranta/ trecere otel D=80mm - PE D=90 mm	buc	1,0300	985,00	1 014,55
21.	2735725904287	Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	0,4620	23,80	11,00
22.	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6340	66,48	42,15
23.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,7300	66,48	181,49
24.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	50,0000	18,50	925,00
25.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,0400	15,00	60,60
26.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	3,50	95,55
27.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0400	0,40	1,62
28.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	0,10	2,73
29.	2874117300065	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=65 mm	buc	1,0400	1 604,17	1 668,34
30.	287411730011.1	Supapa unisens cu bila, D=80 mm	buc	2,0800	2 687,50	5 590,00
31.	287527411011.1	Reductie din fonta cu flanse, D=65 mm - 80 mm	buc	3,0000	620,83	1 862,49
32.	287527411012.1	Cot din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	4,0000	804,17	3 216,68
33.	2875274110188	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 791,67	1 791,67
34.	287527411019	Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm	buc	2,0000	3 875,00	7 750,00
35.	2875274110299	Flansa din otel, D=80 mm	buc	14,2800	216,67	3 094,05
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4480	4,92	16,96
37.	5010050050012	Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm	buc	1,0300	8 962,50	9 231,38
38.	5010050050016	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg	buc	1,0000	22 500,00	22 500,00
39.	5010050050017	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
40.	5010050050018	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33

41.	5010050050080	Vana din fonta cu pana caiciucata, D=80 mm	buc	4,1600	2 091,67	8 701,35
42.	5010050050110	Gratar grosier	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
43.	5010050050117	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,0000	32 166,67	32 166,67
44.	5010050064111	Set din doua pompe submersibile G209T3V1, Q=3.1 l/s, H=15,0 m, N=3.9 kW dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set	1,0000	83 125,00	83 125,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>213 383,63</b>

### Utilaje de construcții:

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	500,00	66,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,6400	25,00	16,00
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	50,00	1,00
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	50,00	23,00
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,3600	120,00	403,20
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,0000	120,00	240,00
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	500,00	990,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 867,20</b>

Total	lei	244 525,37
TVA	20,00 %	48 905,07

**Total deviz:**

**293 430,4**  
**4**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
<b>1. Valoare utilajului</b>						
1	Pret de piata	Set din doua pompe submersibile G209T3V1, Q=3.1 l/s, H=15,0 m, N=3.9 kW dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si	set			83 125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		element de prindere a pompelor				
	5010050064111	Set din doua pompe submersibile G209T3V1, Q=3.1 l/s, H=15,0 m, N=3.9 kW dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set	1,0000	83 125,00	83 125,00
2	Pret de piata	Gratar grosier	buc			1 833,33
						0,00
	5010050050110	Gratar grosier	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
3	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			9 231,38
						0,00
	5010050050012	Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm	buc	1,0000	8 962,50	9 231,38
4	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 caiciucata, D=80 mm)	buc			2 175,34
						0,00
	5010050050080	Vana din fonta cu pana caiciucata, D=80 mm	buc	1,0000	2 091,67	2 175,34
5	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg	buc			22 500,00
						0,00
	5010050050016	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg	buc	1,0000	22 500,00	22 500,00
6	Pret de piata	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc			32 166,67
						0,00
	5010050050117	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,0000	32 166,67	32 166,67
7	Pret de piata	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc			6 250,00
						0,00
	5010050050017	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
8	Pret de piata	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc			2 083,33
						0,00
	5010050050018	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
9	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			723,90
						356,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	75,00	356,25
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	15,00	30,30
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,40	0,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	64,81	6,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	500,00	330,00
10	M7 F05 A1	Ghidaje si praguri (pentru organe de inchidere a apei, site sau gratate), cu greutate de 1-10 tone, Montate gratar cu snec (1buc)	t			19 590,83
						15 457,50
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	195,1000	75,00	14 632,50
	7212030022750	Sudor electric	h-om	11,0000	75,00	825,00
	2414117300045	Acetilena	kg	2,6300	550,00	1 446,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5940	20,00	11,88
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	6,3400	66,48	421,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	34,4800	4,92	169,64
	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	1,0600	70,83	75,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	4,2200	58,40	246,45
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,3200	24,50	32,34
	2735725904287	Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	4,6200	23,80	109,96
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,3200	500,00	660,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,0000	120,00	960,00
11	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm.	buc			280,00
						75,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	75,00	75,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	500,00	205,00
12	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 caiciucata, D=80 mm)	buc			41,25 ----- 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
13	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			2 475,39 ----- 2 167,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,9000	75,00	2 167,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,2500	51,67	13,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	61,72	12,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	58,40	12,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,10	2,73
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	108,69	22,82
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	3,50	95,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	50,00	23,00
		<b>3. Lucrari de constructie-montare</b>				
14	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=65 mm - 80 mm)	buc			803,67 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411011.1	Reductie din fonta cu flanse, D=65 mm - 80 mm	buc	1,0000	620,83	620,83
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
15	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=80 mm)	buc			987,01 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411012.1	Cot din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	804,17	804,17
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
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. (Supapa unisens cu bila, D=80 mm)	buc			2 836,25 ----- 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730011.1	Supapa unisens cu bila, D=80 mm	buc	1,0000	2 687,50	2 795,00
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa larga toleranta/ trecere otel D=80mm - PE D=90 mm)	buc			1 058,05 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713899	Mufa larga toleranta/ trecere otel D=80mm - PE D=90 mm	buc	1,0300	985,00	1 014,55
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=80 mm)	buc			328,55 ----- 78,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2875274110299	Flansa din otel, D=80 mm	buc	1,0000	216,67	221,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Conducta din otel, D=80 mm)	m			216,82 ----- 37,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2521216701188	Conducta din otel, D=80 mm	m	1,0100	132,21	140,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	58,40	5,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,2000	51,67	10,85

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	66,48	9,07
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	35,33	2,60
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	30,00	0,63
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,94
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,28	2,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
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			582,75 97,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	75,00	97,50
	2521216701219	Conducta din otel, D=219 mm	m	1,0000	485,25	485,25
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=65 mm)	buc			1 709,59 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2874117300065	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=65 mm	buc	1,0000	1 604,17	1 668,34
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 din PE, D=75 mm)	buc			331,03 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381	Cot compresiune din PE, D=75 mm	buc	1,0300	279,16	287,53
23	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. (Conducta PE100, PN8, SDR21, D=75 mm)	m			80,44 8,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	75,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	75,00	2,70
	25212167100075	Conducta PE100, PN8, SDR21, D=75 mm	m	1,0030	63,15	63,34
	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	25,00	1,00
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=75 x 65 mm)	buc			416,02 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671382	Adaptor flansa PE, D=75 x 65 mm	buc	1,0300	361,67	372,52
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			1 974,51 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	2875274110188	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 791,67	1 791,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
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			4 222,34 138,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	75,00	138,75
	287527411019	Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm	buc	1,0000	3 875,00	3 875,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	18,50	166,50

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-4

### Statia de pompare din satul Revaca. Elemente structurale.

Valoarea de deviz 738 097,60 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,91	984,00 0,00	895,44 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	5,88	1 416,00 0,00	8 326,08 0,00
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	588,00	85,00 0,00	49 980,00 0,00
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee. [Canal de drenaj]	m3	9,94	89,25 89,25	887,14 887,14
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 60 - 200 mm	m3	2,84	475,25 74,25	1 349,71 210,87
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 - 300 mm	m3	4,26	475,25 74,25	2 024,57 316,31
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 200 mm	m3	2,84	430,50 67,50	1 222,62 191,70

1	2	3	4	5	6	7
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. (Volumul de argila nisipoasa necesara astuparii gropii de fundatie si aducerii statiei la cota de proiect)	100 m3	5,50	<u>1 080,00</u> 0,00	<u>5 940,00</u> 0,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	880,00	<u>15,00</u> 0,00	<u>13 200,00</u> 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,50	<u>219,00</u> 27,00	<u>1 204,50</u> 148,50
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,50	<u>523,20</u> 0,00	<u>2 877,60</u> 0,00
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,50	<u>1 440,75</u> 661,50	<u>7 924,13</u> 3 638,25
13	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	6,80	<u>1 080,00</u> 0,00	<u>7 344,00</u> 0,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 088,00	<u>19,20</u> 0,00	<u>20 889,60</u> 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,80	<u>219,00</u> 27,00	<u>1 489,20</u> 183,60
		<b>Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu</b>				<b>125 554,59</b> <b>5 576,37</b>
		<b>2. Statia de pompare</b>				
16		Placa de fundatie Pf1	capitol	0,00	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>



1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
17	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	0,22	1 440,75 661,50	316,96 145,53
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,82	133,04 90,00	242,14 163,80
19	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C3.5)	m3	2,64	1 762,62 337,50	4 653,32 891,00
20	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm. (Mortar de ciment aplicat pe suprafata fundatiei de beton)	m2	26,41	48,75 18,75	1 287,49 495,19
21	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,00	120,57 71,25	843,99 498,75
22	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	967,80	21,34 4,72	20 653,63 4 572,85
23	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	52,80	22,54 5,92	1 190,15 312,84
24	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	9,85	2 061,13 330,00	20 302,16 3 250,50

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C15. (Placa de fundatie Pf 1 din Beton C15, W6)				
25	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	24,62	172,51 66,00	4 247,22 1 624,92
26		Pereti monoliti Pm1	capitol	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
27	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	181,50	120,57 71,25	21 883,27 12 931,88
28	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=12 mm)	kg	1 038,60	22,07 4,72	22 917,54 4 907,39
29	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=10 mm)	kg	798,16	22,07 4,72	17 612,06 3 771,31
30	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AI D=6 mm)	kg	27,00	24,27 7,42	655,18 200,47
31	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,	m3	27,25	2 186,13 330,00	59 572,06 8 992,50

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat clasa C20, W6. (Pereti monoliti PM-1)				
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste peretii monoliti)	m2	79,65	172,51 66,00	13 740,50 5 256,90
33	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	91,60	145,47 9,00	13 324,92 824,40
34		Placa de acoperire Pa1	capitol	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
35	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	16,70	255,86 127,50	4 272,90 2 129,25
36	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	20,00	53,18 33,75	1 063,67 675,00
37	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=16 mm)	kg	53,72	21,89 4,58	1 175,70 245,78
38	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=12 mm)	kg	160,20	21,89 4,58	3 506,11 732,91
39	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si	kg	146,30	21,89 4,58	3 201,89 669,32

1	2	3	4	5	6	7
		montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=10 mm)				
40	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AI D=8 mm)	kg	13,00	22,49 5,17	292,32 67,28
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Placa de acoperiire Pa1)	m3	2,66	2 294,41 397,50	6 103,14 1 057,35
42		Grinda monolita Gm1	capitol	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
43	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	6,80	255,86 127,50	1 739,86 867,00
44	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AIII D=20 mm)	kg	136,00	22,64 5,33	3 078,47 724,20
45	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AIII D=16 mm)	kg	22,40	22,64 5,33	507,04 119,28
46	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AI D=8 mm)	kg	41,80	24,74 7,42	1 033,96 310,37

1	2	3	4	5	6	7
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, (Grinda monolita Gm1)	m3	1,00	2 294,33 397,50	2 294,33 397,50
48	CL18A	Capac metalic Cm1- 1 buc.	kg	54,80	36,37 15,75	1 993,20 863,10
49	CL18A	Capac metalic Cm2- 1 buc.	kg	46,70	36,38 15,75	1 699,03 735,52
50	Pret de piata	Balama HII3-150	buc	4,00	25,00 0,00	100,00 0,00
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Mn 1 -5 buc.)	kg	30,80	33,37 15,75	1 027,85 485,10
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara metalica Sm1- 1 buc.)	kg	91,50	36,15 15,75	3 307,78 1 441,13
53	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	0,22	1 344,69 483,00	295,83 106,26
		<b>Total Statia de pompare Inclusiv salariu</b>				<b>240 135,69 60 466,57</b>
		<b>3. Camin de vizitare. Caminul de distributie</b>				
54	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	0,03	1 440,75 661,50	43,22 19,84
55	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m	m3	1,14	1 887,62 337,50	2 151,89 384,75

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice				
56	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm. (Mortar de ciment aplicat pe suprafata fundatiei de beton)	m2	11,44	49,05 18,75	561,13 214,50
57	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	9,81	172,51 66,00	1 692,33 647,46
58	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	7,55	2 184,46 663,00	16 492,71 5 005,65
59	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	2,00	2 665,00 0,00	5 330,00 0,00
60	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	9,00	2 000,00 0,00	18 000,00 0,00
61	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	2 665,00 0,00	5 330,00 0,00
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de	buc	2,00	315,00 0,00	630,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		reazem KIIO-1(0,02 m3)				
63	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc	2,00	1 350,00 0,00	2 700,00 0,00
64	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Scoabe Sc1-27 buc, 26.2 kg)	kg	26,20	29,57 12,00	774,78 314,40
65	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1	buc	28,00	38,50 0,00	1 078,00 0,00
66	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2	buc	8,00	31,50 0,00	252,00 0,00
67	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	0,10	1 344,69 483,00	134,47 48,30
68	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	54,50	145,47 9,00	7 928,07 490,50
69	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2	50,33	172,51 66,00	8 682,48 3 321,78
70	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	3,00	27,75 27,75	83,25 83,25
71	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=110 mm)	buc	1,00	15,00 15,00	15,00 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Camin de vizitare. Caminul de distributie Inclusiv salariu</b>				<b>71 879,34 10 545,43</b>
		<b>4. Cabina pentru panoul electric</b>				
72	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	2,00	89,25 89,25	178,50 178,50
73	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	1,80	23,25 23,25	41,85 41,85
74	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	1,10	1 440,75 661,50	1 584,83 727,65
75	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,44	430,50 67,50	619,92 97,20
76	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	1,84	120,46 71,25	221,65 131,10
77	CA03F	Beton M150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii (Beton C 12,5)	m3	0,90	1 759,73 288,75	1 583,76 259,88
78	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,90	139,76 75,00	405,30 217,50
79	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm.	m	1,80	18,07 4,05	32,53 7,29



1	2	3	4	5	6	7
		(Conducta de PE, D=32 mm)				
80	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (Ancora)	kg	1,92	63,77 15,75	122,44 30,24
81	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat. (Cabina electrica KИДЖ 1,5x1,5x2,0 m)	buc	1,00	41 681,66 165,00	41 681,66 165,00
82	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. (Acoperis)	m2	3,30	48,75 18,75	160,88 61,88
83	IzB02A	Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din mastic bituminos, pe suprafete orizontale sau verticale pina la inaltimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin driscuite, din mortar de ciment M 100 (fara adaos de var) executate simplu nearmate, in trei straturi a 3 mm	m2	3,30	323,78 159,00	1 068,49 524,70
84	IzF04B K=3	3 straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	3,30	241,26 18,00	796,15 59,40
85	IzF19C	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %	m2	3,30	89,76 9,75	296,22 32,17
86	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in	m2	2,00	171,62 75,00	343,24 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
87	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	11,00	97,29 63,75	1 070,21 701,25
88	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	11,00	7,02 4,50	77,20 49,50
89	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,80	139,76 75,00	251,57 135,00
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,10	475,25 74,25	47,52 7,42
91	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice in fundatii. (Beton C15, F100)	m3	0,90	1 863,77 288,75	1 677,39 259,88
		<b>Total Cabina pentru panoul electric Inclusiv salariu</b>				<b>52 261,31 3 837,41</b>
		<b>5. Platforma pentru generator</b>				
92	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	4,80	39,00 39,00	187,20 187,20

1	2	3	4	5	6	7
93	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	0,02	1 368,75 661,50	27,38 13,23
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,80	430,50 67,50	774,90 121,50
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,20	475,25 74,25	570,30 89,10
96	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,70	133,12 90,00	492,55 333,00
97	CC01D1	Armatari 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	76,70	21,34 4,72	1 636,84 362,41
98	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 Pf 1)	m3	2,08	2 030,09 330,00	4 222,59 686,40
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI 1-18 - 6 buc.)	kg	10,02	33,49 15,75	335,59 157,81
100	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	8,50	20,74 3,00	176,32 25,50
101	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	4,30	23,25 23,25	99,97 99,97

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
102	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	1,44	1 059,80 128,25	1 526,11 184,68
103	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici. (Stilpi metalici 83.58 kg, plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm, Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm)	m	7,60	776,79 97,50	5 903,63 741,00
104	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,15	544,84 193,50	81,73 29,02
105	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	0,20	1 007,27 466,50	201,45 93,30
		<b>Total Platforma pentru generator Inclusiv salariu</b>				<b>16 236,56 3 124,13</b>

		Total	lei	506 067,48
		Asigurari sociale	24,00 %	20 051,98
		Total	100,00 +	526 119,46
		Transportarea materialelor	4,00 %	11 539,05
		Total	100,00 +	537 658,51
		Cheltuieli de regie	10,00 %	53 765,85
		Total	100,00 +	591 424,36
		Beneficiu de deviz	4,00 %	23 656,97
		Total	100,00 +	615 081,33
		TVA	20,00 %	123 016,27
				<b>738 097,60</b>

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>83 549,91</b>	

Intocmit                      Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat                      Primăria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca și Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-4  
Stația de pompare din satul Revaca. Elemente structurale.**

**Valoarea de deviz 738 097,60 lei**

Intocmit în prețuri curente 20.05.2025

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

**Manopera:**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	70,9058	75,00	5 317,94
2.	7123010010200	Betonist	h-om	199,464	75,00	14 959,80
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	214,5463	75,00	16 090,97
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	8,992	75,00	674,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	142,755	75,00	10 706,63
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	45,871	75,00	3 440,32
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,2875	75,00	771,56
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,027	75,00	1 427,03
9.	7134050013250	Izolator	h-om	6,996	75,00	524,70
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	45,30	75,00	3 397,50
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0648	75,00	4,86

12.	7136080025001	Montator	h-om	0,4032	75,00	30,24
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9192	75,00	68,94
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,6918	75,00	276,88
15.	7212030022700	Sudor	h-om	2,8738	75,00	215,53
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,90	75,00	142,50
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,3824	75,00	103,68
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	48,0938	75,00	3 607,03
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,471	75,00	7 310,32
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	171,6121	75,00	12 870,92
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,442	75,00	1 608,15
		<b>Total manopera</b>				<b>83 549,91</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,3585	35,00	82,55
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,975	295,00	582,63
3.	1412122100880	Filer de calcar	kg	1,32	6,46	8,53
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,495	320,00	478,40
5.	14211022000681	Pietris fractia 60	m3	3,266	320,00	1 045,12
6.	14211022000682	Pietris fractia 20	m3	4,899	320,00	1 567,68
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1398	300,00	41,94
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,688	300,00	2 006,40
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,312	20,00	6,24
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3353	4 866,67	1 631,79
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,6797	4 866,67	3 307,88
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2473	4 866,67	1 203,53
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0305	4 300,00	131,15
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,6014	144,20	230,92
15.	2010237318750	Distantieri	buc	884,2806	1,50	1 326,42
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	19,586	150,00	2 937,90
17.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,44	900,00	1 296,00
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	370,075	2,69	995,50
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1961	2 687,50	526,75
20.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	2,55	39,81	101,52
21.	2320166200676	White spirit	kg	1,8493	39,81	73,62
22.	2320187315789	Decofrol	kg	26,3232	25,00	658,08
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	519,465	35,33	18 352,70
24.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	10,4346	35,33	368,65
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,7722	35,33	27,28
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0388	48,75	1,89
27.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	131,528	132,67	17 449,82
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,496	64,81	161,77
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,60	64,81	103,70
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,042	64,81	67,53
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,144	61,72	8,89
32.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,248	61,72	77,03
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,176	33,33	5,87
34.	2521216710032	Conducta de PE, D=32 mm	m	1,8054	13,98	25,24
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	76,924	2,60	200,00
36.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,30	6,21	20,49
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	12,10	6,21	75,14
38.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	102,318	6,46	660,97
39.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,00	315,00	630,00
40.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	2,00	2 665,00	5 330,00
41.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	2 665,00	5 330,00
42.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	9,00	2 000,00	18 000,00

43.	2663102100015	Beton C15, F100	m3	0,9363	1 475,00	1 381,04
44.	2663102100035	Beton cl. C3.5	m3	3,9132	1 350,00	5 282,95
45.	2663102100075	Beton C15, F75	m3	2,164	1 475,00	3 191,90
46.	2663102100125	Beton cl. 12,5	m3	0,9363	1 375,00	1 287,41
47.	2663102100206	Beton C20, W6	m3	42,462	1 625,00	69 000,59
48.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,1656	1 475,00	3 194,26
49.	2664102101126	Var	kg	1,1209	6,21	6,96
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,6558	1 500,00	983,70
51.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,066	1 500,00	99,00
52.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,066	1 500,00	99,00
53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1034	1 500,00	155,10
54.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,823	1 500,00	1 234,50
55.	26661228006002	Cabina electrica KIDK [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,01	40 833,33	41 241,66
56.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,55	12,50	6,88
57.	26821326016261	Ruberoid	m2	10,89	13,06	142,22
58.	271040364181	Placa de metal galvanizata	kg	9,345	20,10	187,83
59.	271060210008	Otel beton AI, D=8 mm	kg	54,12	15,80	855,10
60.	2710602100106	Otel beton AI D=6 mm	kg	27,675	15,80	437,26
61.	2710602100108	Otel beton AI D=8 mm	kg	42,845	15,80	676,95
62.	2710602100110	Otel beton AI D=10 mm	kg	0,38	15,80	6,00
63.	2710602100116	Otel beton AI D=16 mm	kg	26,20	15,80	413,96
64.	2710602100188	Otel beton AI D=8 mm	kg	13,325	15,80	210,53
65.	271060210118	Otel beton AIII D=8 mm	kg	2,00	15,80	31,60
66.	2710602200010	Otel beton D=10 mm	kg	78,6175	15,80	1 242,16
67.	2710602200012	Otel beton A III D=12 mm	kg	991,995	15,80	15 673,52
68.	2710602200111	Otel beton AIII D=12 mm	kg	1 228,77	15,80	19 414,57
69.	2710602200112	Otel beton AIII D=10 mm	kg	968,0715	15,80	15 295,53
70.	271060220016	Otel beton AIII D=16 mm	kg	87,903	15,80	1 388,87
71.	2710602200222	Otel beton AIII D=20 mm	kg	139,40	15,80	2 202,52
72.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald	kg	65,72	18,50	1 215,82
73.	273060000101	Tabla 80 x 8, L=160 mm	kg	51,20	17,50	896,00
74.	273060000201	Tabla 80 x 8, L=120 mm	kg	16,80	17,50	294,00
75.	273060000203	Tabla 80 x 8, L=200 mm	kg	8,00	17,50	140,00
76.	2732003646255	Plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm	m2	3,4017	125,00	425,21
77.	2732103646020	Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm	m2	18,50	100,00	1 850,00
78.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,3382	19,58	45,78
79.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	13,318	19,58	260,77
80.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	35,3448	19,58	692,05
81.	2775276309110	Otel beton A I, D=10 mm	kg	1,92	15,80	30,34
82.	2775276309180	Tabla d=8 x 120, L=180	kg	8,10	17,50	141,75
83.	27752763098861	Tabla, 4 mm	kg	101,50	20,00	2 030,00
84.	27752763098861 2	Cornier 63 x 5	kg	28,80	16,58	477,50
85.	27752763098861 8	Piesa inglobata MI 1-18	kg	30,60	25,00	765,00
86.	27752763098865 5	Cornier 50 x 50 x 5 mm	kg	51,00	16,58	845,58
87.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	83,58	20,00	1 671,60
88.	28112363099001	Ancora	kg	2,0168	35,00	70,59
89.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	8,00	30,00	240,00
90.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	11,0751	22,50	249,19
91.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,063	85,83	5,41
92.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0194	66,48	1,29
93.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4657	66,48	97,44
94.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,76	4,00	23,04
95.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	58,758	6,50	381,93
96.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	58,758	0,15	8,81
97.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,76	0,10	0,58
98.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,76	0,05	0,29
99.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9793	0,10	0,10
100.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,6863	22,50	15,44
101.	28752742000012	Capac cu rama din fonta	buc	2,00	1 350,00	2 700,00

102.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,8758	25,00	146,90
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4114	4,92	11,86
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,2797	15,00	139,20
105.	4100126202818	Apa	m3	1,448	15,00	21,72
106.	43040013061026	Balama HП3-150	buc	4,00	25,00	100,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>288 476,27</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0816	75,00	456,12
2.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	500,00	275,00
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4312	25,00	10,78
4.	2922140007000	Macara	h-ut	3,92	500,00	1 960,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,011	35,00	0,39
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	46,8865	480,00	22 505,52
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,995	480,00	2 877,60
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,92	480,00	2 361,60
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,512	65,00	98,28
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	26,784	65,00	1 740,96
11.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	999,60	50,00	49 980,00
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0282	40,00	1,13
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0596	40,00	2,38
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	71,3601	75,00	5 352,01
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,9622	100,00	396,22
16.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,066	55,00	3,63
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1536	120,00	18,43
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,684	500,00	6 342,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	11,1393	500,00	5 569,65
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	113,632	300,00	34 089,60
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>134 041,30</b>

Total	lei	506 067,48
Asigurari sociale	24,00 %	20 051,98
Total	100,00 +	526 119,46
Transportarea materialelor	4,00 %	11 539,05
Total	100,00 +	537 658,51
Cheltuieli de regie	10,00 %	53 765,85
Total	100,00 +	591 424,36
Beneficiu de deviz	4,00 %	23 656,97
Total	100,00 +	615 081,33
TVA	20,00 %	123 016,27

**Total deviz:**

**738 097,60**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
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			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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			1 416,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	480,00	1 416,00
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	50,00	85,00
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee. [Canal de drenaj]	m3			89,25 89,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 60 - 200 mm	m3			475,25 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14211022000681	Pietris fractia 60	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 - 300 mm	m3			475,25 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14211022000682	Pietris fractia 20	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 200 mm	m3			430,50 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
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	100 m3			1 080,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II. (Volumul de argila nisipoasa necesara astuparii gropii de fundatie si aducerii statiei la cota de proiect)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
12	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 440,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
13	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			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
14	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<b>2. Statia de pompare</b>				
16		Placa de fundatie Pf1	capitol			0,00 0,00
17	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			1 440,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
18	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			133,04 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	17,11

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
19	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C3.5)	m3			1 762,62 ----- 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100035	Beton cl. C3.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
20	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm. (Mortar de ciment aplicat pe suprafata fundatiei de beton)	m2			48,75 ----- 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 500,00	30,00
21	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			120,57 ----- 71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 866,67	7,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
22	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			21,34 ----- 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602200012	Otel beton A III D=12 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
23	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			22,54 ----- 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	271060210008	Otel beton AI, D=8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
24	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 Pf 1 din Beton C15, W6)	m3			2 061,13 ----- 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100206	Beton C20, W6	m3	1,0250	1 625,00	1 690,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
25	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			172,51 ----- 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
26		Pereti monoliti Pm1	capitol			0,00
						0,00
27	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			120,57
						71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 866,67	7,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
28	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=12 mm)	kg			22,07
						4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602200111	Otel beton AIII D=12 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
29	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=10 mm)	kg			22,07
						4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602200112	Otel beton AIII D=10 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
30	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AI D=6 mm)	kg			24,27
						7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	75,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100106	Otel beton AI D=6 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
31	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, W6. (Pereti monoliti PM-1)	m3			2 186,13
						330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100206	Beton C20, W6	m3	1,0250	1 625,00	1 690,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 stratouri: suprafata	m2			172,51
						66,00

1	2	3	4	5	6	7
		neteda. (Aplicat peste peretii monoliti)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
33	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			145,47 ----- 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	120,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	4,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	3,22
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,69	6,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
34		Placa de acoperire Pa1	capitol			0,00 ----- 0,00
35	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			255,86 ----- 127,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	19,58	2,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,50	5,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 866,67	9,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 866,67	9,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 866,67	97,33
36	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			53,18 ----- 33,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
37	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=16 mm)	kg			21,89 ----- 4,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	75,00	4,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	271060220016	Otel beton AIII D=16 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
38	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=12 mm)	kg			21,89 ----- 4,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	75,00	4,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602200111	Otel beton AIII D=12 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
39	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A III D=10 mm)	kg			21,89 ----- 4,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	75,00	4,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	2710602200112	Otel beton AIII D=10 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
40	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AI D=8 mm)	kg			22,49 5,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100188	Otel beton AI D=8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Placa de acoperire Pa1)	m3			2 294,41 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100206	Beton C20, W6	m3	1,0250	1 625,00	1 715,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
42		Grinda monolita Gm1	capitol			0,00 0,00
43	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinurile	m2			255,86 127,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	19,58	2,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	22,50	5,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 866,67	9,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 866,67	9,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 866,67	97,33
44	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AIII D=20 mm)	kg			22,64 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200222	Otel beton AIII D=20 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
45	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AIII D=16 mm)	kg			22,64 5,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602200116	Otel beton AIII D=16 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
46	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton AI D=8 mm)	kg			24,74 7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100108	Otel beton AI D=8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,50	0,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, (Grinda monolita Gm1)	m3			2 294,33 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100206	Beton C20, W6	m3	1,0250	1 625,00	1 715,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
48	CL18A	Capac metalic Cm1- 1 buc.	kg			36,37 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2710602100110	Otel beton AI D=10 mm	kg	0,003467	15,80	0,05
	27752763098861	Tabla, 4 mm	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
49	CL18A	Capac metalic Cm2- 1 buc.	kg			36,38 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2710602100110	Otel beton AI D=10 mm	kg	0,004068	15,80	0,06
	27752763098861	Tabla, 4 mm	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
50	Pret de piata	Balama HIT3-150	buc			25,00 0,00
	43040013061026	Balama HIT3-150	buc	1,0000	25,00	25,00
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Mn 1 -5 buc.)	kg			33,37 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	277527630988612	Cornier 63 x 5	kg	0,935065	16,58	15,50
	271060210118	Otel beton AIII D=8 mm	kg	0,064935	15,80	1,03
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara metalica Sm1- 1 buc.)	kg			36,15 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	277527630988655	Cornier 50 x 50 x 5 mm	kg	0,557377	16,58	9,24
	277527630988618	Piesa inglobata MH 1-18	kg	0,334426	25,00	8,36
	271060220016	Otel beton AIII D=16 mm	kg	0,107978	15,80	1,71
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
53	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email	t			1 344,69 483,00

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
		<b>3. Camin de vizitare. Caminul de distributie</b>				
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			1 440,75 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
55	CA02C	Beton simplu M50 turnat în egalizări, la înălțimi până la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 887,62 ----- 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100035	Beton cl. C3.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,61
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	65,00	26,00
56	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 2 cm. (Mortar de ciment aplicat pe suprafața fundației de beton)	m2			49,05 ----- 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
57	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă. (Aplicat peste placa de fundație)	m2			172,51 ----- 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
58	AcE12A	Executarea căminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 2,0 m, în teren fără apă subterană	m3			2 184,46 ----- 663,00
	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	6,0000	75,00	450,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	75,00	213,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 475,00	423,08
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,2100	144,20	30,59
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 500,00	130,29
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,2590	295,00	77,17
	2874145893787	Cuie de construcții	kg	0,0900	22,50	2,05
	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,21	0,92
	2010102906951	Bară de lemn	m3	0,0040	4 300,00	17,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	500,00	840,00
59	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Placi prefabricate pt. cămine KLIJ-20 (0,59 m3)	buc			2 665,00 ----- 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. cămine KLIJ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 665,00	2 665,00
60	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apă, în teren fără apă subterană. Inel prefabricat pt. cămine KIJ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 000,00 ----- 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. cămine KIJ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00



1	2	3	4	5	6	7
61	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc			2 665,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 665,00	2 665,00
62	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
63	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc			1 350,00 0,00
	28752742000012	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
64	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Scoabe Sc1-27 buc, 26.2 kg)	kg			29,57 12,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	75,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2710602100116	Otel beton AI D=16 mm	kg	1,0000	15,80	15,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	64,81	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	35,00	0,70
65	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1	buc			38,50 0,00
	273060000101	Tabla 80 x 8, L=160 mm	kg	1,6000	17,50	28,00
	273060000201	Tabla 80 x 8, L=120 mm	kg	0,6000	17,50	10,50
66	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2	buc			31,50 0,00
	273060000101	Tabla 80 x 8, L=160 mm	kg	0,8000	17,50	14,00
	273060000203	Tabla 80 x 8, L=200 mm	kg	1,0000	17,50	17,50
67	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			1 344,69 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
68	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			145,47 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	120,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	4,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	3,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,69	6,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
69	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2			172,51 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
70	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			27,75 ----- 27,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	75,00	24,00
71	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=110 mm)	buc			15,00 ----- 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	75,00	12,75
		<b>4. Cabina pentru panoul electric</b>				
72	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			89,25 ----- 89,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
73	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			23,25 ----- 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
74	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			1 440,75 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
75	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			430,50 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
76	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			120,46 ----- 71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Prulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,76
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,76
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 866,67	7,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
77	CA03F	Beton M150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii (Beton C 12,5)	m3			1 759,73 ----- 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100125	Beton cl. 12,5	m3	1,0250	1 375,00	1 430,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
78	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in	m2			139,76

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp				75,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	75,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	1 500,00	33,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,60	23,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
79	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta de PE, D=32 mm)	m			18,07 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216710032	Conducta de PE, D=32 mm	m	1,0030	13,98	14,02
80	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (Ancora)	kg			63,77 15,75
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	28112363099001	Ancora	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,75	0,99
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	66,48	0,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,60
81	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat. (Cabina electrica KIDK 1,5x1,5x2,0 m)	buc			41 681,66 165,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	75,00	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	26661228006002	Cabina electrica KIDK [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,0100	40 833,33	41 241,66
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	500,00	275,00
82	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. (Acoperis)	m2			48,75 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 500,00	30,00
83	IzB02A	Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din mastic bituminos, pe suprafete orizontale sau verticale pina la inaltimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin driscuite, din mortar de ciment M 100 (fara adaos de var) executate simplu narmate, in trei straturi a 3 mm	m2			323,78 159,00
	7134050013250	Izolator	h-om	2,1200	75,00	159,00
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	3,1620	35,33	111,71
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,2340	35,33	8,27
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0040	2 687,50	10,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,5000	2,69	20,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,3210	39,81	12,78
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0200	55,00	1,10
84	IzF04B K=3	3 straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			241,26 18,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	75,00	18,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	35,33	158,99
	26821326016261	Ruberoid	m2	1,1000	13,06	43,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,46	5,81
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 687,50	3,99
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,69	8,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	3,30
85	IzF19C	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7	m2			89,76

1	2	3	4	5	6	7
		mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %				9,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	75,00	8,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,0000	35,33	70,66
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,4000	6,46	2,58
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00067	2 687,50	1,79
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,3300	2,69	3,58
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0140	100,00	1,40
86	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			171,62 75,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	75,00	71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	271040364181	Placa de metal galvanizata	kg	4,4500	20,10	93,92
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	85,83	2,70
87	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			97,29 63,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	75,00	56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	2,60	8,06
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	6,21	6,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	300,00	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	40,00	0,08
88	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,02 4,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	6,21	1,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	12,50	0,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
89	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			139,76 75,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	75,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	1 500,00	33,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,60	23,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			475,25 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
91	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice in fundatii. (Beton C15, F100)	m3			1 863,77 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100015	Beton C15, F100	m3	1,0250	1 475,00	1 534,49

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
		<b>5. Platforma pentru generator</b>				
92	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			39,00 39,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	75,00	39,00
93	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			1 368,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			430,50 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			475,25 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
96	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			133,12 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	17,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
97	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			21,34 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602200010	Otel beton D=10 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
98	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 Pf 1)	m3			2 030,09 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100075	Beton C15, F75	m3	1,0250	1 475,00	1 534,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
99	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			33,49

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI 1-18 - 6 buc.)				15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276309110	Otel beton A I, D=10 mm	kg	0,19162	15,80	3,03
	2775276309180	Tabla d=8 x 120, L=180	kg	0,80838	17,50	14,15
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
100	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			20,74 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	35,33	5,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 687,50	0,13
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,69	0,27
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	39,81	11,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
101	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			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
102	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 059,80 128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,05	0,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	61,72	6,17
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	66,48	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,92	1,13
103	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici. (Stilpi metalici 83.58 kg, plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm, Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm)	m			776,79 97,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	75,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2732003646255	Plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm	m2	0,43561	125,00	55,95
	2732103646020	Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm	m2	2,36906	100,00	243,42
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald	kg	8,41593	18,50	159,98
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	10,703035	20,00	219,95
104	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			544,84 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	75,00	193,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	64,81	337,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	39,81	14,33
105	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm	t			1 007,27 466,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	75,00	466,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	64,81	518,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	39,81	22,29

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-5**  
**Rețele exterioare de canalizare din satul Revaca**

Valoarea de deviz 3 829 455,33 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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	42,63	984,00 0,00	41 947,92 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	14,21	1 228,80 0,00	17 461,25 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	153,47	154,50 154,50	23 711,12 23 711,12
4	TsF01B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m. (Cuprinde toate resursele normei in marime de 30 % din suprafata totala de sprrijiniri)	m2	3 009,00	36,06 22,50	108 513,59 67 702,50



1	2	3	4	5	6	7
5	TsF01B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m. (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprajiniri)	m2	7 023,00	22,92 22,50	160 988,23 158 017,50
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	310,00	353,25 45,75	109 507,50 14 182,50
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	m3	65,00	391,75 63,75	25 463,75 4 143,75
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	4,44	1 080,00 0,00	4 795,20 0,00
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	710,40	19,20 0,00	13 639,68 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,44	219,00 27,00	972,36 119,88
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	918,00	23,25 23,25	21 343,50 21 343,50
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	m3	918,00	57,75 56,25	53 014,50 51 637,50

1	2	3	4	5	6	7
		grosime pamint coeziv				
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	44,75	523,20 0,00	23 413,20 0,00
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	44,75	1 368,75 661,50	61 251,56 29 602,13
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>666 023,36 370 460,37</b>
		<b>2. Conducte si accesorii</b>				
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 PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm)	m	1 480,00	172,17 29,25	254 811,82 43 290,00
16	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 PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm)	m	1 070,00	128,10 22,50	137 070,57 24 075,00
17	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	2 550,00	1,04 0,00	2 652,00 0,00
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=160 mm)	buc	5,00	131,57 27,00	657,86 135,00
19	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=200 mm)	buc	2,00	203,23 27,00	406,46 54,00
20	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap	m	59,00	558,33 16,95	32 941,67 1 000,05

1	2	3	4	5	6	7
		la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 350-500 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm). (Exclus bile, manele)				
21	Pret de piata	Inel distantier, D=400 mm	buc	59,00	100,00 0,00	5 900,00 0,00
		<b>Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu</b>				<b>434 440,38 68 554,05</b>
		<b>3. Camine de vizitare</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>				
22	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	3,76	984,00 0,00	3 699,84 0,00
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	18,80	154,50 154,50	2 904,60 2 904,60
24	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 ramas de la executarea caminelor)	100 m3	1,36	1 080,00 0,00	1 468,80 0,00
25	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	217,60	19,20 0,00	4 177,92 0,00
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,36	219,00 27,00	297,84 36,72
27	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	2,59	403,20 0,00	1 044,29 0,00
28	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	2,59	1 440,75 661,50	3 731,54 1 713,29

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
		<b>Total Lucrari de terasament la camine</b> <b>Inclusiv salariu</b>				<b>17 324,83</b> <b>4 654,60</b>
		<b>3.2. Executarea caminelor</b>				
29	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3	56,10	2 779,85 1 040,25	155 949,49 58 358,03
30	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3	12,60	2 222,64 724,50	28 005,29 9 128,70
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	71,00	750,00 0,00	53 250,00 0,00
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17m3)	buc	77,00	625,00 0,00	48 125,00 0,00
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	85,00	765,00 0,00	65 025,00 0,00
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1(0,10 m3)	buc	71,00	750,00 0,00	53 250,00 0,00
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	75,00	315,00 0,00	23 625,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KЦO-1(0,02 m3)				
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,33 m3)	buc	7,00	1 415,00 0,00	9 905,00 0,00
37	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-3 (0,27 m3)	buc	12,00	500,00 0,00	6 000,00 0,00
38	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	22,00	1 330,00 0,00	29 260,00 0,00
39	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15- 1(0,27 m3)	buc	7,00	1 330,00 0,00	9 310,00 0,00
40	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KЦO-1(0,02 m3)	buc	5,00	315,00 0,00	1 575,00 0,00
41	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm)	buc	156,00	68,87 28,50	10 744,26 4 446,00
42	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 217,40	17,00 0,00	37 695,80 0,00
43	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	1 494,00	16,50 0,00	24 651,00 0,00
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	3,71	1 344,69 483,00	4 988,79 1 791,93

1	2	3	4	5	6	7
		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				
45	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	78,00	1 350,00 0,00	105 300,00 0,00
		<b>Total Executarea caminelor Inclusiv salariu</b>				<b>666 659,62 73 724,65</b>
		<b>Total Camine de vizitare Inclusiv salariu</b>				<b>683 984,46 78 379,26</b>
		<b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 560,00	48,73 21,75	76 016,22 33 930,00
47	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	74,88	153,95 120,00	11 527,47 8 985,60
48	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	2,34	1 128,00 0,00	2 639,52 0,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	140,40	449,40 67,50	63 095,76 9 477,00
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	117,00	465,40 74,25	54 451,80 8 687,25
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	117,00	126,15 74,25	14 759,55 8 687,25
52	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,56	8 935,00 0,00	5 003,60 0,00
53	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	936,00	183,70 9,00	171 940,56 8 424,00
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,28	8 935,00	2 501,80

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)			0,00	0,00
55	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	936,00	207,25 9,00	193 987,10 8 424,00
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>595 923,39 86 615,10</b>
		<b>5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>				
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	3,50	1 128,00 0,00	3 948,00 0,00
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	140,00	449,40 67,50	62 916,00 9 450,00
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	175,00	465,40 74,25	81 445,00 12 993,75
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3	175,00	126,15 74,25	22 076,25 12 993,75
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>170 385,25 35 437,50</b>
		<b>6. Transportarea asfaltului si piatra sparta decapata</b>				
60	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 nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	3,67	1 080,00 0,00	3 963,60 0,00
61	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	697,30	22,80 0,00	15 898,44 0,00
62	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	3,67	219,00	803,73

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			27,00	99,09
		<b>Total Transportarea asfaltului si piatra sparta decapata Inklusiv salariu</b>				<b>20 665,77 99,09</b>

		Total	lei	2 571 422,60
		Asigurari sociale	24,00 %	153 490,89
		Total	100,00 +	2 724 913,49
		Transportarea materialelor	4,00 %	64 608,16
		Total	100,00 +	2 789 521,65
		Cheltuieli de regie	10,00 %	278 952,17
		Total	100,00 +	3 068 473,82
		Beneficiu de deviz	4,00 %	122 738,95
		Total	100,00 +	3 191 212,77
		TVA	20,00 %	638 242,55
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>3 829 455,33 639 545,37</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca și Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5  
Rețele exterioare de canalizare din satul Revaca**

**Valoarea de deviz 3 829 455,33 lei**

Intocmit în prețuri curente 20.05.2025



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

### **Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	452,40	75,00	33 930,00
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	3 009,60	75,00	225 720,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	224,64	75,00	16 848,00
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,52	75,00	189,00
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	59,28	75,00	4 446,00
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 541,441	75,00	115 608,07
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	23,8924	75,00	1 791,93
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 579,4242	75,00	193 456,82
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	269,916	75,00	20 243,70
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	119,808	75,00	8 985,60
11.	9312040019600	Sapator	h-om	244,35	75,00	18 326,25
		<b>Total manopera</b>				<b>639 545,37</b>

### **Materialie:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	87,984	1 791,67	157 638,29
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	87,984	2 041,67	179 634,29
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	335,80	295,00	99 061,00
4.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	66,625	320,00	21 320,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	637,0668	300,00	191 120,04
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,2246	300,00	67,38
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,6172	20,00	72,34
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,3721	144,20	1 351,47
9.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	8,1243	4 866,67	39 538,29
10.	201023731844	Inel distantier, D=400 mm	buc	59,00	100,00	5 900,00
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,161	60,00	9,66
12.	2320166200676	White spirit	kg	7,2345	39,81	288,01
13.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,8652	8 500,00	7 354,20
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	18,72	58,40	1 093,25
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	8,2368	51,67	425,60
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	28,938	64,81	1 875,47
17.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	4,368	64,81	283,09
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	14,469	61,72	893,03
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	2,0405	33,33	68,01
20.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,42	108,69	45,65
21.	2513206621505	Banda de semnalizare	m	2 550,00	1,04	2 652,00
22.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	123,6652	15,00	1 854,98
23.	2521216700516	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm	m	1 118,364	99,33	111 087,10
24.	2521216700522	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm	m	1 546,60	136,67	211 373,82
25.	2521216701444	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm	m	60,4838	525,00	31 753,99
26.	2521216716222	Piesa de trccere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	31,20	136,67	4 264,10
27.	2523156721160	Cot PP, 90 grade, D=160 mm	buc	5,00	96,67	483,35
28.	2523156721222	Cot PP, 90 grade, D=200 mm	buc	2,00	168,33	336,66
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	40,0608	2,60	104,16
30.	26511221004022	Ciment M-400	kg	54,0671	2,60	140,57

31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0187	3 200,00	59,84
32.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17m3)	buc	77,00	625,00	48 125,00
33.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	80,00	315,00	25 200,00
34.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	71,00	750,00	53 250,00
35.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	85,00	765,00	65 025,00
36.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	71,00	750,00	53 250,00
37.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	7,00	1 415,00	9 905,00
38.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	22,00	1 330,00	29 260,00
39.	266112643315229	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3 (0,27 m3)	buc	12,00	500,00	6 000,00
40.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	7,00	1 330,00	9 310,00
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	29,7533	1 475,00	43 886,12
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	5,3893	1 500,00	8 083,95
43.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,46	2 916,67	15 925,02
44.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	10,296	16,20	166,80
45.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,296	16,20	166,80
46.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 217,40	17,00	37 695,80
47.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1 494,00	16,50	24 651,00
48.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	188,6016	22,50	4 243,54
49.	28752742000011	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	78,00	1 350,00	105 300,00
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	154,20	15,00	2 313,00
51.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0562	15,00	0,84
52.	4100126202818	Apa	m3	86,44	15,00	1 296,60
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 615 204,10</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	363,048	75,00	27 228,60
2.	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	181,524	90,00	16 337,16
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,826	120,00	99,12
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 1 - 3600 1	h-ut	0,252	600,00	151,20
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4302	560,00	800,91
6.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	21,2472	540,00	11 473,49
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	166,5086	480,00	79 924,13
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	50,9531	480,00	24 457,49
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,788	480,00	1 818,24
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	4,03	50,00	201,50
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	58,032	30,00	1 740,96
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	448,9026	75,00	33 667,69
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	458,64	55,00	25 225,20
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,77	50,00	88,50
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	119,4858	500,00	59 742,90
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	112,3868	300,00	33 716,04
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>316 673,13</b>

Total	lei	2 571 422,60
Asigurari sociale	24,00 %	153 490,89
Total	100,00 +	2 724 913,49

Transportarea materialelor	4,00 %	64 608,16
Total	100,00 +	2 789 521,65
Cheltuieli de regie	10,00 %	278 952,17
Total	100,00 +	3 068 473,82
Beneficiu de deviz	4,00 %	122 738,95
Total	100,00 +	3 191 212,77
TVA	20,00 %	638 242,55

**Total deviz:**

**3 829 455,33**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a retelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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			1 228,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	480,00	1 228,80
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapatate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
4	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii	m2			36,06

1	2	3	4	5	6	7
		limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m. (Cuprinde toate resursele nornei in marime de 30 % din suprafata totala de sprijiniri)				22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4 866,67	13,14
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,50	0,42
5	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m. (Cuprinde doar salariul pentru dulgher in marime de 70 % din suprafata totala de sprijiniri)	m2			22,92 22,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	22,50	0,42
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			353,25 45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
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	m3			391,75 63,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	63,75
	1421102200226	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
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			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
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			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
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			57,75 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	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			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
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 executindu-se din	100 m3			1 368,75 661,50

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<b>2. Conducte si accesorii</b>				
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 PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm)	m			172,17 ----- 29,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	75,00	29,25
	2521216700522	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=200 mm	m	1,0450	136,67	142,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
16	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 PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm)	m			128,10 ----- 22,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2521216700516	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=160 mm	m	1,0400	99,33	103,82
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	15,00	1,73
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
17	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,04 ----- 0,00
	2513206621505	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,04	1,04
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=160 mm)	buc			131,57 ----- 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2523156721160	Cot PP, 90 grade, D=160 mm	buc	1,0000	96,67	96,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	108,69	6,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	60,00	1,38
19	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Cot PP, 90 grade, D=200 mm)	buc			203,23 ----- 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2523156721222	Cot PP, 90 grade, D=200 mm	buc	1,0000	168,33	168,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	108,69	6,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	60,00	1,38
20	Aca10D	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 350-500 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm). (Exclus bile, manele)	m			558,33 ----- 16,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	75,00	16,95
	2521216701444	Tub de protectie, PE corugata, SN8, D=400 mm	m	1,0150	525,00	538,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,0140	120,00	1,68
21	Pret de piata	Inel distantier, D=400 mm	buc			100,00 ----- 0,00
	201023731844	Inel distantier, D=400 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
		<b>3. Camine de vizitare</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>				
22	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			984,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	480,00	984,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
23	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 ----- 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
24	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 ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 080,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
25	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
26	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 ----- 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
27	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			403,20 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	480,00	403,20
28	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			1 440,75 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		<b>3.2. Executarea caminelor</b>				
29	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3			2 779,85 ----- 1 040,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	75,00	728,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	75,00	312,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 475,00	608,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	144,20	18,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 500,00	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,34
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,00
30	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3			2 222,64 ----- 724,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	75,00	507,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 475,00	771,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	144,20	23,21
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 500,00	123,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	300,00	43,76
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	500,00	534,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc			750,00 ----- 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
32	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 (0,17m3)	buc			625,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17m3)	buc	1,0000	625,00	625,00
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			765,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	765,00	765,00
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIIO-1(0,02 m3)	buc			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII-15 (0,33 m3)	buc			1 415,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
37	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,27 m3)	buc			500,00 0,00
	266112643315229	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3 (0,27 m3)	buc	1,0000	500,00	500,00
38	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			1 330,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
39	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII-15- 1(0,27 m3)	buc			1 330,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
40	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			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
41	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=250 mm)	buc			68,87 28,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	75,00	28,50
	2521216716222	Piesa de trccere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	0,5000	136,67	27,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	58,40	7,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1320	51,67	2,73
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	64,81	1,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	0,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 200,00	0,38
42	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,00 0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,00	17,00
43	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			16,50 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,50	16,50
44	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			1 344,69 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
45	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc			1 350,00 0,00
	28752742000011	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<b>4. Demolarea si reconditionarea drumului din asfalt</b>				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,73 21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 916,67	10,21
	4100116202806	Apa industriala 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
47	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			153,95 120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	560,00	10,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
48	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			1 128,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
49	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
50	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3			126,15 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
52	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			8 935,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
53	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			183,70 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 791,67	168,42
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	16,20	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	540,00	6,10



1	2	3	4	5	6	7
54	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			8 935,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
55	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			207,25 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 041,67	191,92
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	540,00	6,16
		<b>5. Demolarea si reconditionarea drumului din pietris</b>				
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			1 128,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
57	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
58	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
59	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta. (Exlus piatra sparta din norma, deoarece se va utiliza din desfaceri)	m3			126,15 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<b>6. Transportarea asfaltului si piatra sparta decapata</b>				
60	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 nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
61	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			22,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
62	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-6**  
**Retea de canalizare sub presiune in satul Revaca**

Valoarea de deviz 113 994,45 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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	1,42	984,00 0,00	1 397,28 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	8,74	154,50 154,50	1 350,33 1 350,33
3	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	13,00	353,25 45,75	4 592,25 594,75
4	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	19,00	391,75 63,75	7 443,25 1 211,25
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3	0,34	1 080,00	367,20

1	2	3	4	5	6	7
		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 )			0,00	0,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	54,40	19,20 0,00	1 044,48 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,34	219,00 27,00	74,46 9,18
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	39,15	23,25 23,25	910,24 910,24
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	39,15	57,75 56,25	2 260,91 2 202,19
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,78	523,20 0,00	408,10 0,00
11	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	0,78	1 368,75 661,50	1 067,63 515,97
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>20 916,12 6 793,90</b>
		<b>2. Conducte si accesorii</b>				
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100,	m	290,00	121,81 13,65	35 325,87 3 958,50

1	2	3	4	5	6	7
		PN10, SDR17, D=90 mm). (Exclus banda de semnalizare)				
13	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	290,00	1,04 0,00	301,60 0,00
14	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3	0,25	2 227,11 639,75	556,78 159,94
15	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, 90 grade, D=90 mm)	buc	2,00	400,57 43,50	801,14 87,00
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90 mm)	buc	3,00	337,90 43,50	1 013,71 130,50
17	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm)	m	21,00	117,62 27,75	2 470,12 582,75
		<b>Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu</b>				<b>40 469,23 4 918,69</b>
		<b>3. Demolarea si reconditionarea druinului din pietris</b>				
18	TsC03C1	Saptatura 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	0,33	1 128,00 0,00	372,24 0,00
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,05	430,50 67,50	5 618,02 880,88
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	16,31	446,50 74,25	7 282,41 1 211,02
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	16,31	107,25 74,25	1 749,25 1 211,02
		<b>Total Demolarea si</b>				<b>15 021,93</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>reconditionarea druinului din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>3 302,91</b>
		<b>4. Transportarea gunoiului</b>				
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	0,16	1 080,00 0,00	172,80 0,00
23	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	30,40	22,80 0,00	693,12 0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,16	219,00 27,00	35,04 4,32
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>900,96 4,32</b>

		Total	lei	77 308,23
		Asigurari sociale	24,00 %	3 604,76
		Total	100,00 +	80 912,99
		Transportarea materialelor	4,00 %	2 124,92
		Total	100,00 +	83 037,91
		Cheltuieli de regie	10,00 %	8 303,79
		Total	100,00 +	91 341,71
		Beneficiu de deviz	4,00 %	3 653,67
		Total	100,00 +	94 995,37
		TVA	20,00 %	18 999,07
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>113 994,45</b>
				<b>15 019,82</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6  
Rețea de canalizare sub presiune in satul Revaca**

**Valoarea de deviz 113 994,45 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

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

**Manopera :**

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,1325	75,00	159,94
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,67	75,00	800,25
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	35,09	75,00	2 631,75
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	110,6018	75,00	8 295,14
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,69	75,00	1 326,75
6.	9312040019600	Sapator	h-om	24,08	75,00	1 806,00
		<b>Total manopera</b>				<b>15 019,82</b>

**Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	18,7565	295,00	5 533,17
2.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	19,475	320,00	6 232,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	27,68	300,00	8 304,00
4.	25132066215001	Banda de semnalizare	m	290,00	1,04	301,60
5.	2521216700166	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm	m	22,491	83,87	1 886,32
6.	2521216710099	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm	m	291,45	98,67	28 757,37
7.	2523156713890	Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm	buc	2,06	346,67	714,14
8.	2523156713891	Mufa compresiune PE, D 90 mm	buc	3,09	285,83	883,21
9.	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	0,2601	1 475,00	383,65
10.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,915	15,00	58,73
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0253	15,00	0,38
12.	4100126202818	Apa	m3	4,567	15,00	68,50
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>53 123,07</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,1814	75,00	1 438,61
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,60	25,00	290,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,8115	480,00	2 309,52
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8502	480,00	408,10
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,20	480,00	96,00

6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,021	50,00	1,05
7.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0813	30,00	2,44
8.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,15	40,00	6,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,3554	75,00	551,65
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0875	50,00	4,38
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,60	200,00	2 320,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,792	300,00	1 737,60
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>9 165,34</b>

Total	lei	77 308,23
Asigurari sociale	24,00 %	3 604,76
Total	100,00 +	80 912,99
Transportarea materialelor	4,00 %	2 124,92
Total	100,00 +	83 037,91
Cheltuieli de regie	10,00 %	8 303,79
Total	100,00 +	91 341,71
Beneficiu de deviz	4,00 %	3 653,67
Total	100,00 +	94 995,37
TVA	20,00 %	18 999,07

**Total deviz:**

**113 994,45**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

### 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				



1	2	3	4	5	6	7
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	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			353,25 45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
4	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			391,75 63,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	63,75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului )	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,75 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
11	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			1 368,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<b>2. Conducte si accesorii</b>				
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			121,81

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm). (Exclus banda de semnalizare)				13,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	75,00	9,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	75,00	4,58
	2521216710099	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=90 mm	m	1,0050	98,67	99,16
	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	25,00	1,00
13	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,04
						0,00
	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,04	1,04
14	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.	m3			2 227,11
						639,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	1,0300	1 475,00	1 534,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,76
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
15	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, 90 grade, D=90 mm)	buc			400,57
						43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713890	Cot compresiune PE, 90 grade, D=90 mm	buc	1,0300	346,67	357,07
16	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune PE, D=90 mm)	buc			337,90
						43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713891	Mufa compresiune PE, D 90 mm	buc	1,0300	285,83	294,40
17	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm)	m			117,62
						27,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	75,00	27,75
	2521216700166	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=160 mm	m	1,0500	83,87	89,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<b>3. Demolarea si reconditionarea druinului din pietris</b>				
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			1 128,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			430,50
						67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			446,50
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
21	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			107,25 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<b>4. Transportarea gunoiului</b>				
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea și încărcarea nisipurii și pietrisului săpat)	100 m3			1 080,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
23	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t			22,80 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
24	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 ----- 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

Primăria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-7  
Statia de pompare nr. 1 din satul Revaca**

Valoarea de deviz 306 661,51 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Set din doua pompe submersibile G209T6T2, Q=3,0 L/S, H=22,0 m, N=3,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel.	set	1,00	93 625,00 0,00	93 625,00 0,00
2	Pret de piata	Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc	1,00	1 833,33 0,00	1 833,33 0,00
3	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg	buc	1,00	22 500,00 0,00	22 500,00 0,00
4	Pret de piata	Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm	buc	1,00	8 962,50 0,00	8 962,50 0,00
5	Pret de piata	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,00	2 083,33 0,00	2 083,33 0,00
6	Pret de piata	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,00	6 250,00 0,00	6 250,00 0,00
7	Pret de piata	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,00	32 166,67 0,00	32 166,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			167 420,83
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			2 009,05
		<b>Total Valoare utilajului</b>				<b>169 429,88</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
8	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2,00	723,90 356,25	1 447,81 712,50
9	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 cauciucata, D=200 mm). (Exclus utilajul)	buc	1,00	280,00 75,00	280,00 75,00
10	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	0,10	19 590,83 15 457,50	1 959,08 1 545,75
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	1,00	2 475,39 2 167,50	2 475,39 2 167,50
		<i>Total</i>	lei			6 162,28
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		1 080,18
		<i>Total</i>		100,00 +		7 242,46
		<i>Transportarea materialelor</i>		4,00 %		19,46
		<i>Total</i>		100,00 +		7 261,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		3 420,57
		<i>Total</i>		100,00 +		10 682,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>		4,00 %		427,30
		<b>Total Montarea utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>11 109,80 4 500,75</b>
		<b>3. Lucrari de constructie-montare</b>				
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (Manometru)	buc	2,00	223,59 30,00	447,17 60,00
13	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	4,00	1 066,17 66,75	4 264,67 267,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm. (Reductie din fonta cu flanse, D=80mm - 50 mm)				
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=80 mm)	buc	4,00	987,01 66,75	3 948,03 267,00
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=80 mm)	buc	2,00	2 836,25 41,25	5 672,50 82,50
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=80 mm)	buc	3,00	2 216,59 41,25	6 649,76 123,75
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa D=90 mm - 80 mm)	buc	1,00	428,03 43,50	428,03 43,50
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=80 mm)	buc	14,00	328,55 78,75	4 599,75 1 102,50
19	SA01G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2 1/2". (Conducta din otel, D=80 mm), (Exclus toate fittingurile)	m	20,00	240,54 105,00	4 810,70 2 100,00
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	30,00	582,75 97,50	17 482,50 2 925,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc	1,00	1 518,91 41,25	1 518,91 41,25

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
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	1,00	154,22 43,50	154,22 43,50
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 PE 100, SDR21, PN8, D=63 mm), (Exclus banda de avertizare)	m	16,00	58,40 4,05	934,33 64,80
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm)	buc	1,00	295,00 43,50	295,00 43,50
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc	1,00	1 974,51 66,75	1 974,51 66,75
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	2,00	4 222,34 138,75	8 444,67 277,50
		<i>Total</i>	lei			61 624,75
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 802,05
		<i>Total</i>	100,00 +			63 426,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 142,76
		<i>Total</i>	100,00 +			65 569,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			6 556,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			72 126,52
		Beneficiu de deviz	4,00 %			2 885,06
		<b>Total Lucrari de constructie- montare Inclusiv salariu</b>				<b>75 011,58 7 508,55</b>

		Total	lei			255 551,25
		TVA	20,00 %			51 110,25
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>306 661,51 12 009,30</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-7  
Statia de pompare nr. 1 din satul Revaca**

**Valoarea de deviz 306 661,51 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

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

**Manopera:**



1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,0000	75,00	2 100,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	41,9500	75,00	3 146,25
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	67,9000	75,00	5 092,50
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5760	75,00	43,20
6.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,1000	75,00	82,50
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	19,5100	75,00	1 463,25
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2880	75,00	21,60
		<b>Total manopera</b>				<b>12 009,30</b>

### **Materialie:**

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0594	20,00	1,19
2.	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	0,1060	70,83	7,51
3.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1320	24,50	3,23
4.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	108,69	22,82
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,6320	58,40	36,91
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2625	51,67	13,56
7.	2414117300045	Acetilena	kg	0,2630	550,00	144,65
8.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2020	64,81	13,09
9.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2100	61,72	12,96
10.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	11,1100	41,67	462,95
11.	2521216701188	Conducta din otel, D=80 mm	m	20,5030	132,21	2 710,70
12.	2521216701219	Conducta din otel, D=219 mm	m	30,0000	485,25	14 557,50
13.	2521216710063	Conducta din PE 100, SDR21, PN8, D=63 mm	m	16,0480	45,21	725,53
14.	2523156713163	Adaptor flansa PE, D=63 x 50 mm	buc	1,0300	244,17	251,50
15.	252315671363	Cot compresiune din PE, D=63 mm	buc	1,0300	107,50	110,72
16.	252315671388	Adaptor flansa PE, D=90 mm - 80 mm	buc	1,0300	373,33	384,53
17.	2735725904287	Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	0,4620	23,80	11,00
18.	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6340	66,48	42,15
19.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	54,0000	18,50	999,00
20.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,0400	15,00	60,60
21.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	3,50	95,55
22.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0400	0,40	1,62
23.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	0,10	2,73
24.	2874117300055	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=50 mm	buc	1,0400	1 420,83	1 477,66
25.	2874117300088	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=80 mm	buc	3,1200	2 091,67	6 526,01
26.	287411730011.1	Supapa unisens cu bila, D=80 mm	buc	2,0800	2 687,50	5 590,00
27.	287527411012.1	Cot din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	4,0000	804,17	3 216,68
28.	2875274110188	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 791,67	1 791,67
29.	287527411019	Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm	buc	2,0000	3 875,00	7 750,00
30.	2875274110299	Flansa din otel, D=80 mm	buc	14,2800	216,67	3 094,05
31.	2875274110805	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	4,0000	883,33	3 533,32
32.	3320500000111	Manometru	buc	2,0200	191,67	387,17
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4480	4,92	16,96
34.	5010050050010	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
35.	5010050050012	Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm	buc	1,0000	8 962,50	8 962,50
36.	5010050050016	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg	buc	1,0000	22 500,00	22 500,00
37.	5010050050017	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
38.	5010050050018	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
39.	5010050050117	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,0000	32 166,67	32 166,67
40.	5010050064112	Set din doua pompe submersibile G209T6T2, Q=3,0 L/S, H=22,0 m, N=3,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel.	set	1,0000	93 625,00	93 625,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>221 476,36</b>

### **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	500,00	66,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,6400	25,00	16,00
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	50,00	23,00
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,3600	120,00	403,20
5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,8000	120,00	96,00
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,6400	200,00	128,00
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	500,00	990,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 722,20</b>

Total	lei	255 551,25
TVA	20,00 %	51 110,25

**Total deviz:**

**306 661,5  
1**

Intocmit                      Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat                      Primăria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primăria or. Singera**

## 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
<b>1. Valoare utilajului</b>						
1	Pret de piata	Set din doua pompe submersibile G209T6T2, Q=3,0 L/S, H=22,0 m, N=3,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel.	set			93 625,00 0,00
	5010050064112	Set din doua pompe submersibile G209T6T2, Q=3,0 L/S, H=22,0 m, N=3,1 kW dotat cu panou de comanda, elemente de prindere a pompelor si plutitoare de nivel.	set	1,0000	93 625,00	93 625,00
2	Pret de piata	Gratar manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc			1 833,33 0,00
	5010050050010	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
3	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg	buc			22 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5010050050016	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=200 kg	buc	1,0000	22 500,00	22 500,00
4	Pret de piata	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm	buc			8 962,50
						0,00
	5010050050012	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm	buc	1,0000	8 962,50	8 962,50
5	Pret de piata	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc			2 083,33
						0,00
	5010050050018	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
6	Pret de piata	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc			6 250,00
						0,00
	5010050050017	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
7	Pret de piata	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc			32 166,67
						0,00
	5010050050117	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,0000	32 166,67	32 166,67
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
8	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			723,90
						356,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	75,00	356,25
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	15,00	30,30
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,40	0,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	64,81	6,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	500,00	330,00
9	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 cauciucata, D=200 mm). (Exclus utilajul)	buc			280,00
						75,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	75,00	75,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	500,00	205,00
10	M7 F05 A1	Ghidaje si praguri (pentru organe de inchidere a apei, site sau gratate), cu greutate de 1-10 tone, Montate gratar cu snec (1buc)	t			19 590,83
						15 457,50
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	195,1000	75,00	14 632,50
	7212030022750	Sudor electric	h-om	11,0000	75,00	825,00
	2414117300045	Acetilena	kg	2,6300	550,00	1 446,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5940	20,00	11,88
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	6,3400	66,48	421,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	34,4800	4,92	169,64
	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	1,0600	70,83	75,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	4,2200	58,40	246,45
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,3200	24,50	32,34
	2735725904287	Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	4,6200	23,80	109,96
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,3200	500,00	660,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,0000	120,00	960,00
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			2 475,39
						2 167,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,9000	75,00	2 167,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2500	51,67	13,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	61,72	12,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	58,40	12,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,10	2,73
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	108,69	22,82
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	3,50	95,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	50,00	23,00
		<b>3. Lucrari de constructie-montare</b>				
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (Manometru)	buc			223,59
						30,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	3320500000111	Manometru	buc	1,0100	191,67	193,59
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=80mm - 50 mm)	buc			1 066,17 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	2875274110805	Reductie din fonta cu flanse, D=80 mm - 50 mm	buc	1,0000	883,33	883,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
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=80 mm)	buc			987,01 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411012.1	Cot din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	804,17	804,17
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
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=80 mm)	buc			2 836,25 ----- 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730011.1	Supapa unisens cu bila, D=80 mm	buc	1,0000	2 687,50	2 795,00
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=80 mm)	buc			2 216,59 ----- 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2874117300088	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=80 mm	buc	1,0000	2 091,67	2 175,34
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa D=90 mm - 80 mm)	buc			428,03 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671388	Adaptor flansa PE, D=90 mm - 80 mm	buc	1,0300	373,33	384,53
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=80 mm)	buc			328,55 ----- 78,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2875274110299	Flansa din otel, D=80 mm	buc	1,0000	216,67	221,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
19	SA01G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 2 1/2". (Conducta din otel, D=80 mm), (Exclus toate fittingurile)	m			240,54 ----- 105,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4000	75,00	105,00
	2521216701188	Conducta din otel, D=80 mm	m	1,0100	132,21	135,54
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			582,75 ----- 97,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	75,00	97,50
	2521216701219	Conducta din otel, D=219 mm	m	1,0000	485,25	485,25
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			1 518,91 ----- 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2874117300055	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=50 mm	buc	1,0000	1 420,83	1 477,66
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,	buc			154,22 ----- 43,50

1	2	3	4	5	6	7
		PE, D=63 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671363	Cot compresiune din PE, D=63 mm	buc	1,0300	107,50	110,72
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 PE 100, SDR21, PN8, D=63 mm), (Exclus banda de avertizare)	m			58,40 ----- 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216710063	Conducta din PE 100, SDR21, PN8, D=63 mm	m	1,0030	45,21	45,35
	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	25,00	1,00
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE, D=63 mm - 50 mm)	buc			295,00 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713163	Adaptor flansa PE, D=63 x 50 mm	buc	1,0300	244,17	251,50
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm)	buc			1 974,51 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	2875274110188	Cruce din fonta cu flanse, D=80 mm	buc	1,0000	1 791,67	1 791,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
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			4 222,34 ----- 138,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	75,00	138,75
	287527411019	Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm	buc	1,0000	3 875,00	3 875,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	18,50	166,50

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-8  
Statia de pompare nr. 2. Localitatea Revaca**

Valoarea de deviz 414 525,18 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,77	984,00 0,00	757,68 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	6,89	1 228,80 0,00	8 466,43 0,00
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	7,66	1 315,20 0,00	10 074,43 0,00
4	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3	7,66	772,80 0,00	5 919,65 0,00
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	4,30	154,50 154,50	664,35 664,35

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
6	TsC03F1	Saptura 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	0,70	1 080,00 0,00	756,00 0,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	112,00	15,00 0,00	1 680,00 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,70	219,00 27,00	153,30 18,90
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	7,00	523,20 0,00	3 662,40 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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	7,00	1 368,75 661,50	9 581,25 4 630,50
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>41 715,49 5 313,75</b>
		<b>2. Camin de vizitare</b>				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,01	1 440,75 661,50	14,41 6,62
12	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	0,70	132,30 90,00	92,61 63,00
13	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m	m3	0,38	1 887,62	717,30

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice. (Beton C 8/10)			337,50	128,25
14	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2	3,80	49,05 18,75	186,39 71,25
15	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.	m2	3,80	145,45 9,00	552,70 34,20
16	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2	3,80	49,05 18,75	186,39 71,25
17	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	1,80	172,51 66,00	310,52 118,80
18	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	m3	2,30	3 244,35 837,00	7 462,01 1 925,10
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 415,00 0,00	1 415,00 0,00
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	1 330,00 0,00	5 320,00 0,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	1,00	1 080,00 0,00	1 080,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)				
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	<u>1 330,00</u> 0,00	<u>1 330,00</u> 0,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,00	<u>315,00</u> 0,00	<u>315,00</u> 0,00
24	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, tip B125	buc	1,00	<u>875,00</u> 0,00	<u>875,00</u> 0,00
25	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=16 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton. (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 12.60 kg))	buc	14,00	<u>27,03</u> 10,50	<u>378,47</u> 147,00
26	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 16 buc.	buc	35,20	<u>25,00</u> 0,00	<u>880,00</u> 0,00
27	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	buc	7,20	<u>25,00</u> 0,00	<u>180,00</u> 0,00
28	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	0,06	<u>1 344,69</u> 483,00	<u>80,68</u> 28,98
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (P4, plansa 4)	kg	160,00	<u>33,84</u> 15,75	<u>5 414,81</u> 2 520,00
30	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	m2	21,90	<u>145,47</u> 9,00	<u>3 185,83</u> 197,10

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori)				
31	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	19,55	225,58 66,00	4 410,07 1 290,30
32	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=90 mm)	buc	2,00	18,75 18,75	37,50 37,50
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,78	494,15 74,25	385,44 57,91
34	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 B15. (Pereu)	m3	0,78	1 988,84 288,75	1 551,30 225,22
		<b>Total Camin de vizitare Inclusiv salariu</b>				<b>36 361,41 6 922,48</b>
		<b>3. Camin de distributie</b>				
35	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	0,02	1 440,75 661,50	28,82 13,23
36	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	0,85	132,99 90,00	113,04 76,50
37	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice. (Beton C 8/10)	m3	0,57	1 887,62 337,50	1 075,94 192,38
38	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	5,72	49,05 18,75	280,56 107,25

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.				
39	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.	m2	5,72	145,44 9,00	831,89 51,48
40	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2	5,72	49,05 18,75	280,56 107,25
41	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	3,14	172,51 66,00	541,68 207,24
42	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	2,70	3 221,12 687,00	8 697,02 1 854,90
43	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 665,00 0,00	2 665,00 0,00
44	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
45	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	1 415,00 0,00	1 415,00 0,00
46	AcE15A1	Elemente din beton armat	buc	1,00	2 665,00	2 665,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1(0,51 m3)			0,00	0,00
47	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KLIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	315,00 0,00	315,00 0,00
48	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, tip B125	buc	1,00	875,00 0,00	875,00 0,00
49	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=16 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton. (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 7.20 kg))	buc	8,00	27,04 10,50	216,28 84,00
50	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg	17,60	25,00 0,00	440,00 0,00
51	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg	7,20	25,00 0,00	180,00 0,00
52	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	0,03	1 344,65 483,00	40,34 14,49
53	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	17,63	145,48 9,00	2 564,74 158,67
54	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	16,33	225,58 66,00	3 683,71 1 077,78
55	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru	buc	2,00	18,75	37,50

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=90 mm)			18,75	37,50
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,00	494,15 74,25	494,15 74,25
57	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 B15. (Pereu)	m3	1,00	1 988,86 288,75	1 988,86 288,75
		<b>Total Camin de distributie Inclusiv salariu</b>				<b>33 430,11 4 345,66</b>
		<b>4. Statia de pompare</b>				
58	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,04	1 440,75 661,50	57,63 26,46
59	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	1,26	132,84 90,00	167,37 113,40
60	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice. (Beton C 7.5)	m3	1,30	1 887,58 337,50	2 453,85 438,75
61	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	4,80	132,99 90,00	638,36 432,00
62	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 A 240, D=8 mm)	kg	6,30	22,54 5,92	142,01 37,33

1	2	3	4	5	6	7
63	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate. (Oțel beton A 240, D=12 mm)	kg	267,20	21,34 4,72	5 702,26 1 262,52
64	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25. (Placă de fundații FM-1)	m <sup>3</sup>	5,80	2 099,44 330,00	12 176,78 1 914,00
65	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	1,00	11 255,66 165,00	11 255,66 165,00
66	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă. (Aplicat peste placa de fundație)	m <sup>2</sup>	7,07	172,51 66,00	1 219,65 466,62
67	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	5,00	6 730,86 165,00	33 654,31 825,00
68	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	1,00	6 914,68 165,00	6 914,68 165,00
69	AcE12B1	Elemente din beton armat	buc	1,00	315,00	315,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)			0,00	0,00
70	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta, tip B125	buc	1,00	875,00 0,00	875,00 0,00
71	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=16 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton. (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 24.30 kg))	buc	27,00	27,03 10,50	729,91 283,50
72	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 28 buc.	buc	61,60	25,00 0,00	1 540,00 0,00
73	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	buc	7,20	25,00 0,00	180,00 0,00
74	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	0,90	1 344,69 483,00	1 210,22 434,70
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2	67,35	172,51 66,00	11 618,62 4 445,10
76	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.	m2	70,65	145,42 9,00	10 273,92 635,85
77	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	2,00	27,75 27,75	55,50 55,50
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,26	494,15 74,25	622,63 93,56
79	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	1,26	1 988,86 288,75	2 505,96 363,82

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)				
		<b>Total Statia de pompare Inclusiv salariu</b>				<b>104 309,32 12 158,11</b>
		<b>5. Cabina pentru panoul electric</b>				
80	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	2,00	89,25 89,25	178,50 178,50
81	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	1,80	23,25 23,25	41,85 41,85
82	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	1,10	1 440,75 661,50	1 584,83 727,65
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,44	449,40 67,50	647,14 97,20
84	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	2,04	120,47 71,25	245,77 145,35
85	CA03F	Beton M150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii (Beton C 16/20)	m3	0,90	1 863,77 288,75	1 677,39 259,88
86	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata	m2	2,90	139,76 75,00	405,30 217,50



1	2	3	4	5	6	7
		mai mica sau egala cu 16 mp				
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta de PE, D=32 mm)	m	1,80	18,07 4,05	32,53 7,29
88	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg. (Ancora)	kg	1,92	63,77 15,75	122,44 30,24
89	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat. (Cabina electrica KИДЖ 1,5x1,5x2,0 m)	buc	1,00	41 681,66 165,00	41 681,66 165,00
90	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. (Acoperis)	m2	3,30	48,75 18,75	160,88 61,88
91	IzB02A	Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din mastic bituminos, pe suprafete orizontale sau verticale pina la inaltimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin driscuite, din mortar de ciment M 100 (fara adaos de var) executate simplu nearmate, in trei straturi a 3 mm	m2	3,30	323,78 159,00	1 068,49 524,70
92	IzF04B K=3	3 straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	3,30	241,26 18,00	796,15 59,40
93	IzF19C	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate	m2	3,30	89,76 9,75	296,22 32,17

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 15 %				
94	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	2,00	171,62 75,00	343,24 150,00
95	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2	11,00	97,29 63,75	1 070,21 701,25
96	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	11,00	7,02 4,50	77,20 49,50
97	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	1,80	139,76 75,00	251,57 135,00
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,10	494,15 74,25	49,41 7,42
99	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice in fundatii. (Beton C15, F100)	m3	0,90	1 863,77 288,75	1 677,39 259,88
		<b>Total Cabina pentru panoul electric Inclusiv salariu</b>				<b>52 408,16 3 851,66</b>
		<b>6. Platforma pentru generator</b>				
100	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la	m3	4,80	39,00 39,00	187,20 187,20

1	2	3	4	5	6	7
		indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapatarii teren usor				
101	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	0,02	1 368,75 661,50	27,38 13,23
102	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,80	449,40 67,50	808,92 121,50
103	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,20	494,15 74,25	592,98 89,10
104	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,70	133,12 90,00	492,55 333,00
105	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	76,70	21,34 4,72	1 636,84 362,41
106	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. (Placa de fundatie Fm1)	m3	2,08	2 099,45 330,00	4 366,86 686,40
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI 1-18 - 6 buc.)	kg	10,02	33,49 15,75	335,59 157,81
108	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	m2	8,50	20,74 3,00	176,32 25,50

1	2	3	4	5	6	7
		bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
109	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	4,30	23,25 23,25	99,97 99,97
110	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	1,48	1 059,80 128,25	1 568,50 189,81
111	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici. (Stilpi metalici 83.58 kg, plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm, Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm)	m	7,60	844,36 97,50	6 417,17 741,00
112	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziva, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t	0,15	544,84 193,50	81,73 29,02
113	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	0,20	1 007,27 466,50	201,45 93,30
		<b>Total Platforma pentru generator Inklusiv salariu</b>				<b>16 993,46 3 129,26</b>

	Total	lei	285 217,96
	Asigurari sociale	24,00 %	8 573,02
	Total	100,00 +	293 790,98
	Transportarea materialelor	4,00 %	8 165,00
	Total	100,00 +	301 955,98
	Cheltuieli de regie	10,00 %	30 195,60
	Total	100,00 +	332 151,58

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	4,00 %			13 286,06
		Total	100,00 +			345 437,65
		TVA	20,00 %			69 087,53
		<b>Total deviz:</b>				<b>414 525,18</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>35 720,93</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8  
Statia de pompare nr. 2. Localitatea Revaca**

**Valoarea de deviz 414 525,18 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-8:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	59,1212	75,00	4 434,09
2.	7123010010200	Betonist	h-om	61,1105	75,00	4 583,29
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,7626	75,00	1 557,19
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	22,992	75,00	1 724,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,53	75,00	114,75
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,8755	75,00	890,66

7.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,585	75,00	418,88
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,859	75,00	1 189,42
9.	7134050013250	Izolator	h-om	6,996	75,00	524,70
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,27	75,00	2 645,25
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0648	75,00	4,86
12.	7136080025001	Montator	h-om	0,4032	75,00	30,24
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9264	75,00	69,48
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,0066	75,00	600,50
15.	7212030022700	Sudor	h-om	1,9814	75,00	148,60
16.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,90	75,00	142,50
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,4208	75,00	106,56
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,3038	75,00	2 422,78
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	95,3914	75,00	7 154,35
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	77,6488	75,00	5 823,66
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,13	75,00	1 134,75
		<b>Total manopera</b>				<b>35 720,93</b>

### **Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,40	35,00	84,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	87,2913	2,04	178,07
3.	1412122100880	Filer de calcar	kg	1,32	6,46	8,53
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	4,991	320,00	1 597,12
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1958	300,00	58,74
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,6397	300,00	1 091,91
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9652	20,00	19,30
8.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	35,0132	70,83	2 479,99
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0087	4 866,67	42,34
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0416	4 866,67	202,45
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 866,67	9,73
12.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0035	4 866,67	17,03
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,8929	144,20	128,76
14.	2010237318750	Distantieri	buc	52,53	1,50	78,80
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,335	150,00	200,25
16.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,48	900,00	1 332,00
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	310,411	2,69	835,01
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1644	2 687,50	442,09
19.	2320156200901	Motorina	kg	6,9913	15,28	106,83
20.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	2,55	39,81	101,52
21.	2320166200676	White spirit	kg	3,1558	39,81	125,63
22.	2320187315789	Decofrol	kg	1,602	25,00	40,05
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	467,1726	35,33	16 505,21
24.	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	10,4346	35,33	368,65
25.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,7722	35,33	27,28
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0388	48,75	1,89
27.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	106,544	132,67	14 135,19
28.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,722	64,81	500,46
29.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,60	64,81	103,70
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,78	64,81	50,55
31.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,148	61,72	9,13
32.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,861	61,72	238,30
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5445	33,33	18,15
34.	2521216710032	Conducta de PE, D=32 mm	m	1,8054	13,98	25,24
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	115,2115	2,60	299,55
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,2445	2,60	8,44
37.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	3,30	6,21	20,49
38.	2652102100737	Var hidratat	kg	12,10	6,21	75,14

39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,10	3,03	6,36
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	84,366	6,46	545,00
41.	26611264330911	Inel de reazem KIIО-1(0,02 m3)	buc	3,00	315,00	945,00
42.	26611264331520 1	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 415,00	1 415,00
43.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	4,00	1 330,00	5 320,00
44.	26611264331522 6	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,00	1 080,00	1 080,00
45.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	1 330,00	1 330,00
46.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-20 (0,59 m3)	buc	1,00	2 665,00	2 665,00
47.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 665,00	2 665,00
48.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2,00	2 000,00	4 000,00
49.	26611264332021 1	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,00	1 415,00	1 415,00
50.	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	2,8067	1 350,00	3 789,18
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,7553	1 475,00	4 064,07
52.	2663102101215	Beton, marca C12/15	m3	4,0991	1 475,00	6 046,17
53.	2663102101620	Beton cl. C16/20	m3	0,9363	1 475,00	1 381,04
54.	2663102102025	Beton C20/25	m3	8,1982	1 541,67	12 638,92
55.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3766	1 500,00	564,75
56.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,066	1 500,00	99,00
57.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,066	1 500,00	99,00
58.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1454	1 500,00	218,10
59.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,4468	1 500,00	670,20
60.	26661228006002	Cabina electrica KИЖ [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,01	40 833,33	41 241,66
61.	266612280061	Inel pentru amfore fara fund, CTR -1	buc	5,05	6 208,00	31 350,40
62.	2666122800615	Inel pentru amforc cu fund. CTN-1	buc	1,01	10 688,00	10 794,88
63.	26661228006p1	Capac pentru amfore, P -1	buc	1,01	6 390,00	6 453,90
64.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,55	12,50	6,88
65.	26821326016261	Ruberoid	m2	10,89	13,06	142,22
66.	271040364181	Placa de metal galvanizata	kg	9,345	20,10	187,83
67.	2710602100081	Otel beton, D=8 mm	kg	6,4575	15,80	102,03
68.	2710602200010	Otel beton D=10 mm	kg	78,6175	15,80	1 242,16
69.	2710602200022	Otel beton, D=12 mm	kg	273,88	15,80	4 327,30
70.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald	kg	65,72	18,50	1 215,82
71.	27306000010101	Elemente de conexiune MC1	kg	114,40	25,00	2 860,00
72.	27306000010102	Elemente de conexiune MC2	kg	21,60	25,00	540,00
73.	2732003646255	Plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm	m2	7,51	125,00	938,75
74.	2732103646020	Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm	m2	18,50	100,00	1 850,00
75.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7002	19,58	33,29
76.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6675	19,58	13,07
77.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,502	19,58	68,57
78.	2775276309110	Otel beton A I, D=10 mm	kg	1,92	15,80	30,34
79.	2775276309180	Tabla d=8 x 120, L=180	kg	8,10	17,50	141,75
80.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	160,00	17,00	2 720,00
81.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	83,58	20,00	1 671,60
82.	28112363063271	Trepte din otel rotund diam 16 mm	kg	44,10	16,50	727,65
83.	28112363099001	Ancora	kg	2,0168	35,00	70,59
84.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9558	22,50	21,51
85.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,063	85,83	5,41
86.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0194	66,48	1,29
87.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0203	66,48	67,83
88.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,92	4,00	23,68
89.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,005	6,50	26,03
90.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,005	0,15	0,60
91.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,92	0,10	0,59
92.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,92	0,05	0,30
93.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0668	0,10	0,01

94.	28752742000125	Capac cu rama din fonta, categoria B125	buc	3,00	875,00	2 625,00
95.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4005	25,00	10,01
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7006	4,92	8,37
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,5405	15,00	68,11
98.	4100126202818	Apa	m3	0,758	15,00	11,37
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>204 125,11</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,1836	75,00	238,77
2.	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,5918	90,00	143,26
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	4,40	500,00	2 200,00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3092	25,00	7,73
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,5625	500,00	281,25
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,011	35,00	0,39
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,7919	480,00	9 980,11
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	40,951	480,00	19 656,48
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,28	480,00	134,40
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,90	65,00	58,50
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7,632	65,00	496,08
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0282	40,00	1,13
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0596	40,00	2,38
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	78,3549	75,00	5 876,62
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,2758	100,00	327,58
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,2888	100,00	28,88
17.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,066	55,00	3,63
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1536	120,00	18,43
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,7018	500,00	2 850,90
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,7708	500,00	1 385,40
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,60	300,00	1 680,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>45 371,92</b>

Total	lei	285 217,96
Asigurari sociale	24,00 %	8 573,02
Total	100,00 +	293 790,98
Transportarea materialelor	4,00 %	8 165,00
Total	100,00 +	301 955,98
Cheltuieli de regie	10,00 %	30 195,60
Total	100,00 +	332 151,58
Beneficiu de deviz	4,00 %	13 286,06
Total	100,00 +	345 437,65
TVA	20,00 %	69 087,53

**Total deviz:**

**414 525,18**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, nume, prenumele)



**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
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			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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			1 228,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	480,00	1 228,80
3	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 315,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	480,00	1 315,20
4	TsC22B1	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 TSC18B1 teren catg. II	100 m3			772,80 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	480,00	772,80
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat)	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

1	2	3	4	5	6	7
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			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 368,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<b>2. Camin de vizitare</b>				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150- 200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 440,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
12	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			132,30 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	16,69
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
13	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice. (Beton C 8/10)	m3			1 887,62 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
14	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2			49,05 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
15	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.	m2			145,45 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	120,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	4,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	3,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,69	6,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
16	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2			49,05 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 500,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
17	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă. (Aplicat peste placa de fundație)	m2			172,51 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
18	AcE14B	Executarea căminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren cu apă subterană	m3			3 244,35 837,00
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	7,8100	75,00	585,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	75,00	251,25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 475,00	770,85
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1400	144,20	20,29
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 500,00	123,59
	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	0,1010	1 350,00	137,05
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	8,0000	35,33	284,05
	1714227322926	Fringhie de cinepă gudronată	kg	6,0000	70,83	427,10
	2320156200901	Motorină	kg	1,5000	15,28	23,03
	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	19,0000	2,04	38,95
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	1,1490	500,00	574,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	100,00	6,10
19	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. cămine KИД-15 (0,38 m3)	buc			1 415,00 0,00
	266112643315201	Placi prefabricate pt. cămine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
20	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. cămine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 330,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. cămine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
21	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. cămine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc			1 080,00 0,00
	266112643315226	Inel prefabricat pt. cămine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
22	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. cămine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 330,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. cămine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
23	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale căminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KИО-1(0,02 m3)	buc			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
24	Pret de piată	Capacul cu ramă din fontă, tip B125	buc			875,00 0,00
	28752742000125	Capac cu ramă din fontă, categoria B125	buc	1,0000	875,00	875,00
25	AcE09B	Montarea treptelor din oțel-beton cu D=16 mm, la căminele de vizitare și canal, executate din tuburi de beton. (Scoabe Sc1 (Scara pentru cămine din oțel beton A I, D=16 mm, 12.60 kg))	buc			27,03 10,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	75,00	10,50
	28112363063271	Trepte din oțel rotund diam 16 mm	kg	0,873786	16,50	14,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	2,60	1,21
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0015	300,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
26	Pret de piată	Elemente de conexiune MC1 - 16 buc.	buc			25,00 0,00
	27306000010101	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	25,00	25,00
27	Pret de piată	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	27306000010102	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	25,00	25,00
28	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			1 344,69 ----- 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (P4, plansa 4)	kg			33,84 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
30	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			145,47 ----- 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	120,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	4,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	3,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,69	6,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
31	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			225,58 ----- 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	132,67	159,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
32	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=90 mm)	buc			18,75 ----- 18,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
33	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			494,15 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
34	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 B15. (Pereu)	m3			1 988,84 ----- 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102101215	Beton, marca C12/15	m3	1,0250	1 475,00	1 534,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<b>3. Camin de distributie</b>				
35	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			1 440,75 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
36	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,99 ----- 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	17,18
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
37	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, la inaltime pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice. (Beton C 8/10)	m3			1 887,62 ----- 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
38	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2			49,05 ----- 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
39	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.	m2			145,44 ----- 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	120,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	4,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	3,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,69	6,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
40	IzF18B	Strat suport de egalizare, executat cu mortar de ciment M100 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.	m2			49,05 ----- 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
41	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			172,51 ----- 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
42	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3			3 221,12 -----

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana				687,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	75,00	480,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	75,00	206,25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 475,00	848,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	144,20	30,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 500,00	103,89
	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	0,0900	1 350,00	122,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	35,33	248,30
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	70,83	554,68
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	15,28	19,94
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	2,04	32,77
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,60	1,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	500,00	566,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	100,00	5,50
43	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc			2 665,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 665,00	2 665,00
44	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara 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
45	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			1 415,00 0,00
	266112643320211	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
46	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc			2 665,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIII-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 665,00	2 665,00
47	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
48	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, tip B125	buc			875,00 0,00
	28752742000125	Capac cu rama din fonta, categoria B125	buc	1,0000	875,00	875,00
49	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=16 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton. (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 7.20 kg))	buc			27,04 10,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	75,00	10,50
	28112363063271	Trepte din otel rotund diam 16 mm	kg	0,873786	16,50	14,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	2,60	1,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0015	300,00	0,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
50	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 8 buc.	kg			25,00 0,00
	27306000010101	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	25,00	25,00
51	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	kg			25,00 0,00
	27306000010102	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	25,00	25,00
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email	t			1 344,65 483,00

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,47
53	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			145,48 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	120,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	4,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	3,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,69	6,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
54	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			225,58 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	132,67	159,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
55	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=90 mm)	buc			18,75 18,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			494,15 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
57	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 B15. (Pereu)	m3			1 988,86 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102101215	Beton, marca C12/15	m3	1,0250	1 475,00	1 534,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<b>4. Statia de pompare</b>				
58	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			1 440,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
59	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,84 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25

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	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	16,99
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,32
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
60	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa, turnare cu mijloace clasice. (Beton C 7.5)	m3			1 887,58 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
61	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			132,99 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	17,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
62	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 A 240, D=8 mm)	kg			22,54 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100081	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
63	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 240, D=12 mm)	kg			21,34 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602200022	Otel beton, D=12 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
64	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. (Placa de fundatii FM-1)	m3			2 099,44 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102102025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 541,67	1 603,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
65	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			11 255,66 165,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	75,00	150,00



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2666122800615	Inel pentru amforc cu fund. CTN-1	buc	1,0100	10 688,00	10 794,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,03	0,91
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,60	5,98
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	500,00	275,00
66	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 strat-uri: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			172,51 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
67	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			6 730,86 165,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	75,00	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	266612280061	Inel pentru amfore fara fund, CTR -1	buc	1,0100	6 208,00	6 270,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,03	0,91
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,60	5,98
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	500,00	275,00
68	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			6 914,68 165,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	75,00	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	266612280061	Capac pentru amfore, P -1	buc	1,0100	6 390,00	6 453,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	3,03	0,91
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,60	5,98
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	500,00	275,00
69	AcE12B1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
70	AcE11B1	Capacul cu rama din fonta, tip B125	buc			875,00 0,00
	28752742000125	Capac cu rama din fonta, categoria B125	buc	1,0000	875,00	875,00
71	AcE09B	Montarea treptelor din otel-beton cu D=16 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din tuburi de beton. (Scoabe Sc1 (Scara pentru camine din otel beton A I, D=16 mm, 24.30 kg))	buc			27,03 10,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	75,00	10,50
	28112363063271	Trepte din otel rotund diam 16 mm	kg	0,873786	16,50	14,85
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4500	2,60	1,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0015	300,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
72	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 28 buc.	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	27306000010101	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	25,00	25,00
73	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 4 buc.	buc			25,00
						0,00
	27306000010102	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	25,00	25,00
74	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			1 344,69
						483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda.	m2			172,51
						66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,37
76	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.	m2			145,42
						9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	120,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	4,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	3,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,69	6,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
77	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			27,75
						27,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	75,00	24,00
78	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			494,15
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
79	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 B15. (Pereu)	m3			1 988,86
						288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102101215	Beton, marca C12/15	m3	1,0250	1 475,00	1 534,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<b>5. Cabina pentru panoul electric</b>				
80	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	m3			89,25
						89,25

1	2	3	4	5	6	7
		infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
81	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			23,25 ----- 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
82	TsD05A	Compactarea cu maial 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			1 440,75 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
84	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			120,47 ----- 71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,77
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,77
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 866,67	7,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
85	CA03F	Beton M150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii (Beton C 16/20)	m3			1 863,77 ----- 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102101620	Beton cl. C16/20	m3	1,0250	1 475,00	1 534,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
86	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			139,76 ----- 75,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	75,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	1 500,00	33,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,60	23,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
87	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta de PE, D=32 mm)	m			18,07 ----- 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216710032	Conducta de PE, D=32 mm	m	1,0030	13,98	14,02
88	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg			63,77

1	2	3	4	5	6	7
		(Ancora)				15,75
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	28112363099001	Ancora	kg	1,0400	35,00	36,76
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	48,75	0,99
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	66,48	0,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	120,00	9,60
89	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat. (Cabina electrica KИДЖ 1,5x1,5x2,0 m)	buc			41 681,66
						165,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	75,00	150,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	26661228006002	Cabina electrica KИДЖ [1,5*1,5*2,0 m]	buc	1,0100	40 833,33	41 241,66
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	500,00	275,00
90	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. (Acoperis)	m2			48,75
						18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 500,00	30,00
91	IzB02A	Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din mastic bituminos, pe suprafete orizontale sau verticale pina la inaltimea de 0,80 m inclusiv, aplicate metal, beton sau tencuieli, fin driscuite, din mortar de ciment M 100 (fara adaos de var) executate simplu nearmate, in trei straturi a 3 mm	m2			323,78
						159,00
	7134050013250	Izolator	h-om	2,1200	75,00	159,00
	2320322600074	Bitum cu adaos de cauc. tip SAC. 110/120 S 8788	kg	3,1620	35,33	111,71
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,2340	35,33	8,27
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0040	2 687,50	10,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,5000	2,69	20,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,3210	39,81	12,78
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0200	55,00	1,10
92	IzF04B K=3	3 straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			241,26
						18,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	75,00	18,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	35,33	158,99
	26821326016261	Ruberoid	m2	1,1000	13,06	43,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	6,46	5,81
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 687,50	3,99
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,69	8,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	3,30
93	IzF19C	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu pietris margaritar 5...7 mm (20 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 15 %	m2			89,76
						9,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	75,00	8,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2,0000	35,33	70,66
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,4000	6,46	2,58
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00067	2 687,50	1,79
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,3300	2,69	3,58
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0140	100,00	1,40
94	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			171,62
						75,00

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	75,00	71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	271040364181	Placa de metal galvanizata	kg	4,4500	20,10	93,92
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	85,83	2,70
95	CF07A	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil	m2			97,29 63,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	75,00	56,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1000	2,60	8,06
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,1000	6,21	6,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0016	300,00	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0037	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	40,00	0,08
96	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			7,02 4,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	6,21	1,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	12,50	0,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
97	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			139,76 75,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	75,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	1 500,00	33,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,60	23,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	40,00	0,24
98	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			494,15 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
99	CA03F	Beton M100 simplu turnat cu mijloace clasice in fundatii. (Beton C15, F100)	m3			1 863,77 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102101215	Beton, marca C12/15	m3	1,0250	1 475,00	1 534,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
		<b>6. Platforma pentru generator</b>				
100	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			39,00 39,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	75,00	39,00
101	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a ampluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 368,75 661,50

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
102	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
103	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			494,15 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
104	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			133,12 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	17,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
105	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			21,34 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602200010	Otel beton D=10 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
106	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. (Placa de fundatie Fm1)	m3			2 099,45 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102102025	Beton C20/25	m3	1,0250	1 541,67	1 603,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
107	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI 1-18 - 6 buc.)	kg			33,49 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276309110	Otel beton A I, D=10 mm	kg	0,19162	15,80	3,03
	2775276309180	Tabla d=8 x 120, L=180	kg	0,80838	17,50	14,15
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04

1	2	3	4	5	6	7
108	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			20,74 ----- 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	35,33	5,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 687,50	0,13
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,69	0,27
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	39,81	11,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
109	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			23,25 ----- 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
110	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 059,80 ----- 128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,05	0,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	61,72	6,17
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	66,48	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,92	1,13
111	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici. (Stilpi metalici 83.58 kg, plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm, Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm)	m			844,36 ----- 97,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	75,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2732003646255	Plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm	m2	0,96171	125,00	123,52
	2732103646020	Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm	m2	2,36906	100,00	243,42
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald	kg	8,41593	18,50	159,98
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	10,703035	20,00	219,95
112	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziva, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t			544,84 ----- 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	75,00	193,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	64,81	337,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	39,81	14,33
113	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			1 007,27 ----- 466,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	75,00	466,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	64,81	518,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	39,81	22,29

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -

**Investitor**  
Primaria or. Singera

"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



Formular Nr.7  
WinCmeta

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-9**

**Statia de pompare nr. 1 din satul Revaca. Automatizarea**

Valoarea de deviz 191 470,40 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programarc PLC, programarea GSM. integrarea sistemului SCADA.	set	1,00	157 666,67 0,00	157 666,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			157 666,67
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 892,00
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>159 558,67</b>
		Total	lei			159 558,67
		TVA	20,00 %			31 911,73
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>191 470,40</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca și Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-9  
Statia de pompare nr. 1 din satul Revaca. Automatizarea**

**Valoarea de deviz 191 470,40 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № 2-9:</b>				
		<b>Total manopera</b>				<b>0,00</b>

**Material:**

1.	5010050050120	Panou de automatizare și complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA	set	1,0000	157 666,67	157 666,67
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>157 666,67</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total	lei	159 558,67
TVA	20,00 %	31 911,73

**Total deviz:**

**191 470,40**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

**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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programarc PLC, programarea GSM. integrarea sistemului SCADA.	set			157 666,67 0,00
	5010050050120	Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA	set	1,0000	157 666,67	157 666,67

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 4-1-1

**Statia de pompare Nr. 1. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca REAE.SP-1)**

**Valoarea de deviz 211 395,49 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	TsA16D1	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 foarte tare (Разработка грунта для траншеи)	m3	4,32	236,25 236,25	1 020,60 1 020,60
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	2,88	120,75 120,75	347,76 347,76
3	Цена поставщика	Caramida	buc	135,00	6,67 0,00	900,45 0,00
4	Цена поставщика	Nisip	m3	1,50	300,00 0,00	450,00 0,00
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse	buc	1,00	1 137,99 285,00	1 137,99 285,00

1	2	3	4	5	6	7
		fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)				
6	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105)	buc	1,00	1 945,09 592,50	1 945,09 592,50
7	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc	3,00	4 833,33 0,00	14 499,99 0,00
8	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95)	buc	4,00	1 137,99 285,00	4 551,96 1 140,00
9	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка железобетонных опор трехст. CB-95)	buc	1,00	2 295,72 908,25	2 295,72 908,25
10	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc	7,00	4 500,00 0,00	31 500,00 0,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	10,00	237,00 33,00	2 370,00 330,00
12	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	10,00	67,75 18,75	677,50 187,50
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen d=25mm)	1 km	0,011	15 615,00 9 975,00	171,76 109,72
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen d=32mm)	1 km	0,007	18 075,00 9 975,00	126,53 69,83
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen d=50mm)	1 km	0,013	24 975,00 9 975,00	324,68 129,68
		<b>Total Lucrari de constructie</b>				<b>62 320,02</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>5 120,84</b>
		<b>1.2. Cablu СИП-2 si lista materialelor</b>				
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.(Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m	0,375	7 633,20 4 893,00	2 862,45 1 834,88
17	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	375,00	36,08 0,00	13 530,00 0,00
18	Цена поставщика	Clema CA1500	buc	13,00	80,83 0,00	1 050,79 0,00
19	Цена поставщика	Clema de ancorare PA1500	buc	16,00	94,17 0,00	1 506,72 0,00
20	Цена поставщика	Banda din otel F2007	m	58,00	11,67 0,00	676,86 0,00
21	Цена поставщика	Catarama pentru banda de otel A200	buc	58,00	3,73 0,00	216,34 0,00
22	Цена поставщика	Curea din cablu CSB	buc	49,00	2,08 0,00	101,92 0,00
23	Цена поставщика	Clema P2x95	buc	20,00	22,91 0,00	458,20 0,00
24	Цена поставщика	Clema intermediara cu suport ES1500	buc	5,00	158,33 0,00	791,65 0,00
		<b>Total Cablu СИП-2 si lista materialelor Inclusiv salariu</b>				<b>21 194,93 1 834,88</b>
		<b>1.3. Instalatie de paratrasnet</b>				
25	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник analogic MCC-1.1К-2000-0,3Гц)	buc	1,00	237,75 237,75	237,75 237,75
		<b>Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu</b>				<b>237,75 237,75</b>
		<i>Total</i>	lei			83 752,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 726,43
		<i>Total</i>	100,00 +			85 479,13
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			2 772,73
		<i>Total</i>	100,00 +			88 251,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			8 825,19
		<i>Total</i>	100,00 +			97 077,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 883,08
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>100 960,13 7 193,46</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Post de transformare PT- 6079/F4</b>				
26	08-03-523- 1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ППН-33/40А)	buc	3,00	98,48 87,75	295,43 263,25
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	1,00	232,53 184,50	232,53 184,50
		<b>Total Post de transformare PT- 6079/F4 Inclusiv salariu</b>				<b>527,95 447,75</b>
		<b>2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b>				
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 (Panou BZUM-TF-02-100-11)	buc	1,00	853,96 261,75	853,96 261,75
29	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЩУ)	buc	2,00	84,90 84,00	169,80 168,00
30	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc	1,00	65,25 65,25	65,25 65,25
31	08-01-066- 1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель)	set	1,00	242,10 225,00	242,10 225,00

1	2	3	4	5	6	7
		перенапряжения)				
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	8,00	84,90 84,00	679,20 672,00
33	M1H05B	Generator electric diesel 17kVA, AAR- 63 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	0,52	2 652,85 2 256,75	1 379,48 1 173,51
34	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,00	391,12 358,50	391,12 358,50
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в дизель)	buc	1,00	84,90 84,00	84,90 84,00
36	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	1,00	260,92 174,00	260,92 174,00
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	8,00	84,90 84,00	679,20 672,00
		<b>Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie Inklusiv salariu</b>				<b>4 805,94 3 854,01</b>
		<b>2.3. Cabluri si conductori</b>				
38	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m	0,29	1 680,00 1 027,50	487,20 297,98
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПЭ)	100 m	0,31	1 002,92 930,00	310,90 288,30



1	2	3	4	5	6	7
40	Pret de piata	Cabluri АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m	20,00	51,67 0,00	1 033,40 0,00
41	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 5x6,0мм2	m	15,00	141,10 0,00	2 116,45 0,00
42	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 3x1,5мм2	m	25,00	53,33 0,00	1 333,25 0,00
43	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,16	497,25 497,25	79,56 79,56
44	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,44	186,75 186,75	82,17 82,17
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,11	488,25 488,25	53,71 53,71
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,18	255,00 255,00	45,90 45,90
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах, коробе)	100 m	0,20	1 002,90 930,00	200,58 186,00
48	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	15,00	14,17 0,00	212,55 0,00
49	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m	5,00	71,67 0,00	358,35 0,00
50	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 (Conducator ПуВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m	0,20	2 387,60 505,50	477,52 101,10
		<b>Total Cabluri si conductori Inklusiv salariu</b>				<b>6 791,54 1 134,71</b>
		<b>2.4. Lista materialelor СИП-2</b>				
51	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	12,00	242,10 225,00	2 905,20 2 700,00
		<b>Total Lista materialelor СИП-2 Inklusiv salariu</b>				<b>2 905,20 2 700,00</b>
		<b>2.5. Mansoane</b>				
52	08-02-165-	Manson terminal, din rasini	buc	2,00	811,62	1 623,25

1	2	3	4	5	6	7
	1	sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25)			378,75	757,50
		<b>Total Mansoane Inclusiv salariu</b>				<b>1 623,25 757,50</b>
		<b>2.6. Tevi</b>				
53	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,20	1 931,30 1 785,00	386,26 357,00
54	Pret de piata	Teava PVC Д=20мм	m	20,00	8,75 0,00	175,00 0,00
		<b>Total Tevi Inclusiv salariu</b>				<b>561,26 357,00</b>
		<b>2.7. Echipament de iluminat</b>				
55	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	1,00	148,90 137,25	148,90 137,25
56	Pret de piata	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,00	1 246,60 0,00	1 246,60 0,00
57	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-10-10)	buc	1,00	1 802,65 255,75	1 802,65 255,75
58	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,01	29 319,15 3 615,00	293,19 36,15
59	Pret de piata	Corp de iluminat НПП1301	buc	1,00	208,33 0,00	208,33 0,00
60	Pret de piata	Lampa incandescenta	buc	1,00	6,12 0,00	6,12 0,00
		<b>Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>3 705,80 429,15</b>
		<b>2.8. Articole electrice de instalare</b>				
61	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A/230V, IP54	100 buc	0,01	8 058,50 2 962,50	80,58 29,63

1	2	3	4	5	6	7
62	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,00	1 448,48 107,25	1 448,48 107,25
63	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01	8 271,15 3 240,00	82,71 32,40
64	08-03-605-1	Convecteur electric 500W	buc	1,00	100,20 93,00	100,20 93,00
		<b>Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu</b>				<b>1 711,98 262,27</b>
		<b>2.9. Materiale auxiliare</b>				
65	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)	100 m	0,50	3 555,36 1 335,00	1 777,68 667,50
66	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка)	100 m	0,25	2 397,89 1 597,50	599,47 399,38
67	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m	25,00	63,85 0,00	1 596,25 0,00
68	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m	0,30	4 618,72 1 597,50	1 385,62 479,25
69	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал, короб)	100 m	0,02	2 854,13 2 205,00	57,08 44,10
70	Pret de piata	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm	m	2,00	108,33 0,00	216,66 0,00
71	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,05	52 063,00 20 025,00	2 603,15 1 001,25
72	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (25x16mm)	100 m	0,10	3 679,55 1 221,75	367,95 122,17
73	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-35 d=35mm <sup>2</sup>	buc	6,00	6,08 0,00	36,48 0,00
74	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-50 d=50mm <sup>2</sup>	buc	2,00	6,83 0,00	13,66 0,00
		<b>Total Materiale auxiliare</b>				<b>8 654,01</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 713,65</b>
		<b>2.10. Instalatie de paratrasnet</b>				
75	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Plat-banda 30x4mm)	100 m	0,10	4 618,72 1 597,50	461,87 159,75
		<b>Total Instalatie de paratrasnet Inclusiv salariu</b>				<b>461,87 159,75</b>
		<i>Total</i>	lei			31 748,80
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 075,79
		<i>Total</i>	100,00 +			34 824,59
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			690,71
		<i>Total</i>	100,00 +			35 515,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			9 740,01
		<i>Total</i>	100,00 +			45 255,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 810,21
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>47 065,52 12 815,80</b>
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
76	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППН-33/40А	buc	3,00	36,81 0,00	110,43 0,00
77	Pret de piata	Siguranta-intrerupator-separator ПБР33	buc	1,00	2 228,33 0,00	2 228,33 0,00
78	Pret de piata	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	5 250,00 0,00	5 250,00 0,00
79	Pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar 100А ВР 32-31	buc	1,00	483,33 0,00	483,33 0,00
80	Pret de piata	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Фх	buc	1,00	1 166,67 0,00	1 166,67 0,00
81	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, ВА47-29/3Р/С25, 20, 16А	buc	3,00	81,44 0,00	244,32 0,00
82	Pret de piata	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р 400	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
83	Pret de piata	Panou ППН-243-1/ІР54-PRO разм.454x310x138mm	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
84	Pret de piata	Separator de sarcina, tripolar, ВН-32/3Р/25А	buc	1,00	81,67 0,00	81,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7	
85	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00	
86	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, BA47- 29/1P/6A/4,5kA (C)	buc	1,00	28,33 0,00	28,33 0,00	
87	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B6/30mA/4,5kA	buc	2,00	266,67 0,00	533,34 0,00	
88	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/C6/30mA/4,5kA	buc	1,00	316,67 0,00	316,67 0,00	
89	Pret de piata	Taimer electronic TƏ15	buc	1,00	452,20 0,00	452,20 0,00	
90	Pret de piata	Limitator de impulsuri LVA-440- CS	buc	12,00	670,00 0,00	8 040,00 0,00	
91	Pret de piata	Convectoelectric P=500W	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00	
92	Pret de piata	Paratrasnet (anologic MCC-1.1K- 2000-0,3ГЦ)	buc	1,00	4 083,33 0,00	4 083,33 0,00	
		<i>Total</i>	lei				27 803,62
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %				333,64
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>					<b>28 137,26</b>

		Total	lei			176 162,91
		TVA	20,00 %			35 232,58
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>211 395,49</b>
						<b>20 009,26</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de**

Formular Nr.3

**canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca și Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1**

**Statia de pompare Nr. 1. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca REAE.SP-1)**

**Valoarea de deviz 211 395,49 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	232,898	75,00	17 467,39
2.	7137010011500	Electrician	h-om	5,890	75,00	441,72
3.	7212030022700	Sudor	h-om	1,867	75,00	140,01
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	13,780	75,00	1 033,50
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,355	75,00	926,64
		<b>Total manopera</b>				<b>20 009,26</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,100	45,00	4,50
2.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,030	45 000,00	1 350,00
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,140	20,00	2,80
4.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,000	1,00	20,00
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,085	15 800,00	1 343,00
6.	1011619	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,046	15 800,00	726,80
7.	10116411	Otel cornier	t	0,052	16 583,33	854,04
8.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,119	66,48	207,37
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,507	45,00	292,81
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,550	15,00	98,25
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	100,00	4,00
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,330	15,00	79,95
13.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,013	17 083,33	222,08
14.	10193735	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,039	17 083,33	666,25
15.	1019852	Vopsea	kg	2,029	64,81	131,50
16.	110-03332	Canale din masa plastica 25x16	m	10,000	20,00	200,00
17.	110-9091	Dibluri	buc	40,000	5,00	200,00
18.	110-9126	Placi metalice	buc	0,700	320,00	224,00
19.	1421102200550	Nisip	m3	1,500	300,00	450,00
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,130	20,00	2,60
21.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,000	25,00	125,00
22.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,030	25,00	0,75
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	18 500,00	462,50
24.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,270	18,76	5,07

25.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,520	24,50	12,74
26.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,104	105,00	10,92
27.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,083	105,00	8,74
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,364	58,40	21,26
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,260	51,67	13,43
30.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,832	20,10	16,72
31.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,520	16,58	8,62
32.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,312	66,48	20,74
33.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	3,120	25,00	78,00
34.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,120	0,60	1,87
35.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,052	1,00	0,05
36.	400400500561	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	375,000	36,08	13 530,00
37.	400400500562	Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m	20,000	51,67	1 033,40
38.	400400500563	Cabluri C2XY-F 5x6,0мм2	m	15,300	138,33	2 116,45
39.	400400500565	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m	25,000	53,33	1 333,25
40.	400400500570	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	15,000	14,17	212,55
41.	400400500571	Cablu ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m	5,000	71,67	358,35
42.	400400500575	Лента из нержав. стали F2007	m	58,000	11,67	676,86
43.	400400500596	Otel cornier 50x50x5мм	m	25,000	63,85	1 596,25
44.	400400500781	Провод ПуВ 1x6	m	20,600	17,50	360,50
45.	400400500840	Teava PVC Д=20мм	m	20,000	8,75	175,00
46.	400400501596	Cutie metalica cu sarac 60x40x2,5мм	m	2,000	108,33	216,66
47.	4204001305011	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	5,000	158,33	791,65
48.	420400130503	Automat diferetiat 2-poli 2P/B6/30mA/4,5kA	buc	2,000	266,67	533,34
49.	420400130506	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1P 10А	buc	1,000	35,00	35,00
50.	420400130510	Наконечники аллюм. 35мм2	buc	6,000	6,08	36,48
51.	42040013051011	Скрепы для крепления лент А200	buc	58,000	3,73	216,34
52.	42040013051012	Кабельный ремешок CSB	buc	49,000	2,08	101,92
53.	42040013051013	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	20,000	22,91	458,20
54.	420400130511	Наконечники аллюм. 50мм2	buc	2,000	6,83	13,66
55.	420400130515	Automat diferetiat 2-poli 2P/C6/30mA/4,5kA	buc	1,000	316,67	316,67
56.	420400130530	Разъединитель-выключ.-предохранитель ПВР33	buc	1,000	2 228,33	2 228,33
57.	420400130532	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,000	483,33	483,33
58.	420400130533	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29/3P/C25, 20, 16А	buc	3,000	81,44	244,32
59.	420400130535	Ограничитель ОПС1-В-4P 400	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
60.	420400130540	Автом. выключатель однопол. ВА47-29/1P/6А/4,5kA (С)	buc	1,000	28,33	28,33
61.	420400130543	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 25А	buc	1,000	81,67	81,67
62.	420400130550	Щит ЩРН-24з-1/Р54-PRO разм. 454x310x138мм	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
63.	420400130560	Шкаф учета ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	5 250,00	5 250,00
64.	420400130562	Счетчик акт. энергии 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fх	buc	1,000	1 166,67	1 166,67
65.	420400130564	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000	452,20	452,20
66.	42040013061	Предохранитель ППН-33/40А	buc	3,000	36,81	110,43
67.	420400130701	Светильник со светодиод. лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,000	1 246,60	1 246,60
68.	420400130702	Светильник НПП1301	buc	1,000	208,33	208,33
69.	420400130710	Lampa incandescenta - 60W	buc	1,020	6,00	6,12
70.	420400130811	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	12,000	670,00	8 040,00
71.	420400130815	Конвектор электрич. 500W	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
72.	420400130821	Paratrasnet (analogic MCC-1.1K-2000-0,3Гц)	buc	1,000	4 083,33	4 083,33
73.	420400130825	Анкерный кронштейн СА1500	buc	13,000	80,83	1 050,79
74.	420400130830	Анкерный зажим РА1500	buc	16,000	94,17	1 506,72
75.	420400130990	Выключатель для откр. установки однокл.	buc	1,000	50,00	50,00







1	2	3	4	5	6	7
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	320,00	32,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	20,00	0,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100	108,65	10,87
	110-9091	Dibluri	buc	4,000	5,00	20,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,005	25,00	0,13
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	420,00	327,60
6	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o prorteia (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ105)	buc			1 945,09 ----- 592,50
	1	Muncitor	h-om	7,900	75,00	592,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,005	45 000,00	225,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,010	15 800,00	158,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	320,00	32,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	20,00	0,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100	108,65	10,87
	110-9091	Dibluri	buc	4,000	5,00	20,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,000	25,00	125,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,005	25,00	0,13
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860	420,00	781,20
7	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc			4 833,33 ----- 0,00
	50010301055	Стойка СВ-105	buc	1,000	4 833,33	4 833,33
8	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 - СВ95)	buc			1 137,99 ----- 285,00
	1	Muncitor	h-om	3,800	75,00	285,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,005	45 000,00	225,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,015	15 800,00	237,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	320,00	32,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	20,00	0,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100	108,65	10,87
	110-9091	Dibluri	buc	4,000	5,00	20,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,005	25,00	0,13
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780	420,00	327,60
9	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua prortele (Установка железобетонных опор трехст. СВ-95)	buc			2 295,72 ----- 908,25
	1	Muncitor	h-om	12,110	75,00	908,25
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	15 800,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100	320,00	32,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020	20,00	0,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100	108,65	10,87
	110-9091	Dibluri	buc	16,000	5,00	80,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	25,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	25,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,010	420,00	1 264,20
10	Pretul firmei	Stilp CB-95	buc			4 500,00 ----- 0,00
	50010301056	Стойка СВ-95	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
11	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			237,00 ----- 33,00
	1	Muncitor	h-om	0,440	75,00	33,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240	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	0,240	200,00	48,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240	500,00	120,00
12	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un	buc			67,75

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior				18,75
	1	Muncitor	h-om	0,250	75,00	18,75
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140	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	0,140	200,00	28,00
13	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen d=25mm)	1 km			15 615,00 9 975,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	75,00	9 975,00
	530-0182025	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 25 mm	m	1 000,000	5,64	5 640,00
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen d=32mm)	1 km			18 075,00 9 975,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	75,00	9 975,00
	530-0182032	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,000	8,10	8 100,00
15	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Teva din polietelen d=50mm)	1 km			24 975,00 9 975,00
	1	Muncitor	h-om	133,000	75,00	9 975,00
	530-0182050	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	1 000,000	15,00	15 000,00
		<b>1.2. Cablu СИП-2 si lista materialelor</b>				
16	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.(Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m			7 633,20 4 893,00
	1	Muncitor	h-om	65,240	75,00	4 893,00
	0302031	Sricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,760	70,00	683,20
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,950	70,00	836,49
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,410	50,00	1 220,51
17	Pret de piata	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m			36,08 0,00
	400400500561	Cablu СИП-2-1 3x35+1x54,6мм2	m	1,000	36,08	36,08
18	Цена поставщика	Clema CA1500	buc			80,83 0,00
	420400130825	Анкерный кронштейн CA1500	buc	1,000	80,83	80,83
19	Цена поставщика	Clema de ancorare PA1500	buc			94,17 0,00
	420400130830	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000	94,17	94,17
20	Цена поставщика	Banda din otel F2007	m			11,67 0,00
	400400500575	Лента из нержав. стали F2007	m	1,000	11,67	11,67
21	Цена поставщика	Catarama pentru banda de otel A200	buc			3,73 0,00
	42040013051011	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,000	3,73	3,73
22	Цена поставщика	Curea din cablu CSB	buc			2,08 0,00
	42040013051012	Кабельный ремешок CSB	buc	1,000	2,08	2,08
23	Цена поставщика	Clema P2x95	buc			22,91 0,00
	42040013051013	Прокальвающий зажим P2x95	buc	1,000	22,91	22,91
24	Цена поставщика	Clema intermediara cu suport ES1500	buc			158,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4204001305011	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc	1,000	158,33	158,33
		<b>1.3. Instalatie de paratrasnet</b>				
25	34-02-064-1	Montarea paratrasnet (Молниеприемник analogic MCC-1.1K-2000-0,3ГЦ)	buc			237,75
						237,75
	1	Muncitor	h-om	3,170	75,00	237,75
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Post de transformare PT-6079/F4</b>				
26	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ППН-33/40А)	buc			98,48
						87,75
	1	Muncitor	h-om	1,170	75,00	87,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159	45,00	7,16
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003	108,65	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,014	165,00	2,31
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	15,00	0,90
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-intreruptor-separator ПБР-33)	buc			232,53
						184,50
	1	Muncitor	h-om	2,460	75,00	184,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,270	45,00	12,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	15,00	18,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,100	1,30	5,33
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	108,65	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,024	165,00	3,96
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
		<b>2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b>				
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 (Panou BZUM-TF-02-100-11)	buc			853,96
						261,75
	1	Muncitor	h-om	3,490	75,00	261,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,250	66,48	16,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,030	64,81	1,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	18 500,00	462,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,150	90,00	103,50
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЩУ)	buc			84,90
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,120	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
30	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc			65,25
						65,25
	1	Muncitor	h-om	0,870	75,00	65,25
31	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			242,10
						225,00
	1	Muncitor	h-om	3,000	75,00	225,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	45,00	17,10

1	2	3	4	5	6	7
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			84,90 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,120	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
33	M1H05B	Generator electric diesel 17kVA, AAR- 63 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			2 652,85 2 256,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,500	75,00	1 987,50
	7212030022700	Sudor	h-om	3,590	75,00	269,25
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,000	16,58	16,58
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2.0x1000x2000	kg	1,600	20,10	32,16
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,000	25,00	150,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,000	0,60	3,60
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,100	1,00	0,10
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,600	66,48	39,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,700	58,40	40,88
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,520	18,76	9,76
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,000	24,50	24,50
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,200	105,00	21,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,160	105,00	16,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,250	20,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,500	51,67	25,84
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,020	500,00	10,00
34	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			391,12 358,50
	1	Muncitor	h-om	4,780	75,00	358,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,080	66,48	5,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,080	1,30	5,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	100,00	4,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,020	165,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,003	500,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,090	90,00	8,10
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в дизель)	buc			84,90 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,120	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
36	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			260,92 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,320	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	66,48	9,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	45,00	7,65
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	90,00	69,30
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			84,90 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,120	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
		<b>2.3. Cabluri si conductori</b>				
38	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабеля в траншее)	100 m			1 680,00 1 027,50
	1	Muncitor	h-om	13,700	75,00	1 027,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	810,00	6,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,390	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,220	70,00	225,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,220	70,00	225,40

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
39	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПЭ)	100 m			1 002,92 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	75,00	930,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,42
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,500	145,00	72,50
40	Pret de piata	Cabluri АПВБШП-1 5x16,0мм2	m			51,67 0,00
	400400500562	Cablu АПВБШП-1 5x16,0мм2	m	1,000	51,67	51,67
41	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 5x6,0мм2	m			141,10 0,00
	400400500563	Cabluri C2XY-F 5x6,0мм2	m	1,000	138,33	141,10
42	Pret de piata	Cabluri C2XY-F 3x1,5мм2	m			53,33 0,00
	400400500565	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m	1,000	53,33	53,33
43	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			497,25 497,25
	1	Muncitor	h-om	6,630	75,00	497,25
44	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			186,75 186,75
	1	Muncitor	h-om	2,490	75,00	186,75
45	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			488,25 488,25
	1	Muncitor	h-om	6,510	75,00	488,25
46	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			255,00 255,00
	1	Muncitor	h-om	3,400	75,00	255,00
47	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах, коробе)	100 m			1 002,90 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,400	75,00	930,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,500	145,00	72,50
48	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m			14,17 0,00
	400400500570	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	1,000	14,17	14,17
49	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m			71,67 0,00
	400400500571	Cablu ВВГнг(А)-LS 5x6мм2	m	1,000	71,67	71,67
50	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 (Conducator ПуВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m			2 387,60 505,50
	1	Muncitor	h-om	6,740	75,00	505,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	64,81	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	130,00	40,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	12,00	9,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	100,00	2,00
	400400500781	Провод ПуВ 1x6	m	103,000	17,50	1 802,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,160	165,00	26,40
		<b>2.4. Lista materialelor СИП-2</b>				
51	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set			242,10 225,00
	1	Muncitor	h-om	3,000	75,00	225,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	45,00	17,10

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.5. Mansoane</b>				
52	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc			811,62 378,75
	1	Muncitor	h-om	5,050	75,00	378,75
	6010069	Концевая муфта 5ПКТп-1 16/25	buc	1,000	430,00	430,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	810,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	88,96	0,21
		<b>2.6. Tevi</b>				
53	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 931,30 1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	75,00	1 785,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	11,00	73,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	15,00	72,60
54	Pret de piata	Teava PVC Д=20мм	m			8,75 0,00
	400400500840	Teava PVC Д=20мм	m	1,000	8,75	8,75
		<b>2.7. Echipament de iluminat</b>				
55	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc			148,90 137,25
	1	Muncitor	h-om	1,830	75,00	137,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,010	165,00	1,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,020	500,00	10,00
56	Pret de piata	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			1 246,60 0,00
	420400130701	Светильник со светодиод. лампами 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,000	1 246,60	1 246,60
57	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна К1П-10-10)	buc			1 802,65 255,75
	1	Muncitor	h-om	3,410	75,00	255,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,500	64,81	32,41
	65001581010	Кронштейн однорожковый К1П-10-10	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,020	500,00	10,00
58	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			29 319,15 3 615,00
	1	Muncitor	h-om	48,200	75,00	3 615,00
	5009109	Cirlig	buc	102,000	250,00	25 500,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,020	150,00	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,310	165,00	51,15
59	Pret de piata	Corp de iluminat НПП1301	buc			208,33 0,00
	420400130702	Светильник НПП1301	buc	1,000	208,33	208,33
60	Pret de piata	Lampa incandescenta	buc			6,12 0,00
	420400130710	Lampa incandescenta - 60W	buc	1,020	6,00	6,12
		<b>2.8. Articole electrice de instalare</b>				
61	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A/230V, IP54	100 buc			8 058,50 2 962,50
	1	Muncitor	h-om	39,500	75,00	2 962,50

1	2	3	4	5	6	7
	420400130990	Выключатель для откр. установки однокл. 10А/230V, IP54	buc	100,000	50,00	5 000,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	15,00	96,00
62	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			1 448,48
	1	Muncitor	h-om	1,430	75,00	107,25
	420400130991	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,000	1 333,33	1 333,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,040	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	15,00	3,90
63	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			8 271,15
	1	Muncitor	h-om	43,200	75,00	3 240,00
	420400130995	Розетка 2P+PE	buc	100,000	49,17	4 917,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,110	165,00	18,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	15,00	96,00
64	08-03-605-1	Convecteur electric 500W	buc			100,20
	1	Muncitor	h-om	1,240	75,00	93,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,020	165,00	3,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,260	15,00	3,90
		<b>2.9. Materiale auxiliare</b>				
65	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)	100 m			3 555,36
	1	Muncitor	h-om	17,800	75,00	1 335,00
	1011619	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтр3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	15 800,00	1 453,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,800	66,48	119,66
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,190	90,00	647,10
66	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка)	100 m			2 397,89
	1	Muncitor	h-om	21,300	75,00	1 597,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,300	66,48	86,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300	64,81	149,06
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	11,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	90,00	302,40
67	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m			63,85
	400400500596	Otel cornier 50x50x5mm	m	1,000	63,85	63,85
68	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m			4 618,72
	1	Muncitor	h-om	21,300	75,00	1 597,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,300	66,48	86,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123,00
	10193735	Otel fisie necalcat 50x5 mm	t	0,130	17 083,33	2 220,83
	1019852	Vopsea	kg	2,300	64,81	149,06
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	11,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	90,00	302,40
69	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал, короб)	100 m			2 854,13
	1	Muncitor	h-om	29,400	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840	66,48	454,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160	90,00	194,40



1	2	3	4	5	6	7
70	Pret de piata	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm	m			108,33 0,00
	400400501596	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm	m	1,000	108,33	108,33
71	08-02-406-1	Constructii metalice	t			52 063,00 20 025,00
	1	Muncitor	h-om	267,000	75,00	20 025,00
	10116411	Otel cornier	t	1,030	16 583,33	17 080,83
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,150	66,48	1 007,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,000	90,00	13 950,00
72	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. (25x16mm)	100 m			3 679,55 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,290	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	1,00	200,00
	110-03332	Canale din masa plastica 25x16	m	100,000	20,00	2 000,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	15,00	91,20
73	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-35 d=35mm2	buc			6,08 0,00
	420400130510	Наконечники алюм. 35мм2	buc	1,000	6,08	6,08
74	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-50 d=50mm2	buc			6,83 0,00
	420400130511	Наконечники алюм. 50мм2	buc	1,000	6,83	6,83
		<b>2.10. Instalatie de paratrasnet</b>				
75	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			4 618,72 1 597,50
	1	Muncitor	h-om	21,300	75,00	1 597,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,300	66,48	86,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200	15,00	123,00
	1019373	Otel fisie necalcat 40x4 mm	t	0,130	17 083,33	2 220,83
	1019852	Vopsea	kg	2,300	64,81	149,06
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500	11,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360	90,00	302,40
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
76	Pret de piata	Siguranta fuzibila ППН-33/40А	buc			36,81 0,00
	42040013061	Предохранитель ППН-33/40А	buc	1,000	36,81	36,81
77	Pret de piata	Siguranta-intrerupator-separator ПБР33	buc			2 228,33 0,00
	420400130530	Разъединитель-выключ.-предохранитель ПБР33	buc	1,000	2 228,33	2 228,33
78	Pret de piata	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			5 250,00 0,00
	420400130560	Шкаф учета BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	5 250,00	5 250,00
79	Pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc			483,33 0,00
	420400130532	Выключатель-разъединитель 3-хпол. BP 32-31 100А	buc	1,000	483,33	483,33
80	Pret de piata	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc			1 166,67 0,00
	420400130562	Счетчик акт. энергии 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,000	1 166,67	1 166,67
81	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C25, 20, 16A	buc			81,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	420400130533	Автом. выключатель трехпол. ВА47-29/3P/C25, 20, 16А	buc	1,000	81,44	81,44
82	Pret de piata	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4P 400	buc			2 000,00 0,00
	420400130535	Ограничитель ОПС1-В-4P 400	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
83	Pret de piata	Ранову ЩРН-24з-1/ІP54-PRO разм.454х310х138мм	buc			1 250,00 0,00
	420400130550	Щит ЩРН-24з-1/ІP54-PRO разм. 454х310х138мм	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
84	Pret de piata	Separator de sarcina, tripolar, ВН-32/3P/25А	buc			81,67 0,00
	420400130543	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 25А	buc	1,000	81,67	81,67
85	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar ВН-32 1P 10А	buc			35,00 0,00
	420400130506	Выключатель нагрузки однопол. ВН32-1P 10А	buc	1,000	35,00	35,00
86	Pret de piata	Întreupator automat monopolar, ВА47- 29/1P/6А/4,5kА (С)	buc			28,33 0,00
	420400130540	Автом. выключатель однопол. ВА47- 29/1P/6А/4,5kА (С)	buc	1,000	28,33	28,33
87	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B6/30mA/4,5kА	buc			266,67 0,00
	420400130503	Automat diferential 2-poli 2P/B6/30mA/4,5kА	buc	1,000	266,67	266,67
88	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/C6/30mA/4,5kА	buc			316,67 0,00
	420400130515	Automat diferential 2-poli 2P/C6/30mA/4,5kА	buc	1,000	316,67	316,67
89	Pret de piata	Taimer electronic ТЭ15	buc			452,20 0,00
	420400130564	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000	452,20	452,20
90	Pret de piata	Limitator de impulsuri LVA-440-CS	buc			670,00 0,00
	420400130811	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,000	670,00	670,00
91	Pret de piata	Convectoelectric P=500W	buc			1 500,00 0,00
	420400130815	Конвектор электрич. 500W	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
92	Pret de piata	Paratrasnet (anologic MCC-1.1K-2000- 0,3ГЦ)	buc			4 083,33 0,00
	420400130821	Paratrasnet (anologic MCC-1.1K-2000-0,3ГЦ)	buc	1,000	4 083,33	4 083,33

## APROBAT:

### Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

### Investitor

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca și Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-2**

**Statia de pompare №1. Generator electric diesel 17kVA (marca REAE.SP-1)**

**Valoarea de deviz 160 553,80 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Generator electric diesel 17kVA, dotatcu sistem anclasare automata a rezervei AAR-63, marime 1672x823x1127mm	buc	1,00	132 208,33 0,00	132 208,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			132 208,33
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 586,50
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>133 794,83</b>
		Total	lei			133 794,83
		TVA	20,00 %			26 758,97
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>160 553,80</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-2  
Statia de pompare №1. Generator electric diesel 17kVA (marca REAE.SP-1)**

**Valoarea de deviz 160 553,80 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1-2:				
		<b>Total manopera</b>				<b>0,00</b>
<b>Material:</b>						
1.	5010050065063	Generator electric diesel 17kBA cu sistem de anclare automata a rezervei AAR-63A	buc	1,0000	132 208,33	132 208,33
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>132 208,33</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total	lei	133 794,83
TVA	20,00 %	26 758,97

**Total deviz: 160 553,80**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de canalizare**

**Investitor Primaria or. Singera**

**Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Generator electric diesel 17kVA, dotatcu sistem anclasare automata a rezervei AAR-63, marime 1672x823x1127mm	buc			132 208,33 0,00
	5010050065063	Generator electric diesel 17κBA cu sistemde anclasare automata a rezervei AAR-63A	buc	1,0000	132 208,33	132 208,33

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
retelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1**

**Statia de pompare №2. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca  
AEES/REAE)**

Valoarea de deviz 365 514,04 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	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 (Разработка грунта под фундамент трансфор.подстанции)	m3	2,53	89,25 89,25	225,80 225,80
2	33-04-027-1	Montarea substatiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea elementelor de constructii (+заделка бетоном В15 - 0,4м3)	buc	1,00	1 131,45 150,75	1 131,45 150,75
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для	m3	13,86	99,75 99,75	1 382,54 1 382,54

1	2	3	4	5	6	7
		траншеи)				
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3	9,21	74,25 72,75	683,84 670,03
5	Цена поставщика	Caramida	buc	225,00	6,67 0,00	1 500,75 0,00
6	Цена поставщика	Nisip	m3	9,60	300,00 0,00	2 880,00 0,00
7	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода АС70-10, ШФ20- 3 шт.)	1 km	0,01	58 440,76 4 860,00	584,41 48,60
8	Pret de piata	Conducator aluminiu neizolate АС70-10	m	30,00	50,83 0,00	1 524,90 0,00
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=50mm)	1 km	0,004	23 670,00 9 975,00	94,68 39,90
10	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t	0,06	64 303,43 2 184,00	3 858,21 131,04
11	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	12,50	99,75 99,75	1 246,88 1 246,88
12	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную - для заземления)	m3	12,50	74,25 72,75	928,13 909,38
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>16 041,57 4 804,90</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			16 041,57
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 153,18
		<i>Total</i>	100,00 +			17 194,75
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			425,38
		<i>Total</i>	100,00 +			17 620,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 762,01
		<i>Total</i>	100,00 +			19 382,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			775,29
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>20 157,42 4 804,90</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Post de transformare</b>				
13	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3)	buc	3,00	108,63 87,75	325,90 263,25
14	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом)	buc	1,00	281,40 208,50	281,40 208,50
15	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)	set	3,00	335,10 225,00	1 005,30 675,00
16	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМ-25-10/0,4kV в СТП)	buc	1,00	3 702,16 1 687,50	3 702,16 1 687,50
17	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ШФ-20)	buc	3,00	217,38 34,50	652,14 103,50
		<b>Total Post de transformare Inclusiv salariu</b>				<b>5 966,90 2 937,75</b>
		<b>2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b>				
18	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	buc	1,00	1 085,96 261,75	1 085,96 261,75



1	2	3	4	5	6	7
		( Шкаф учета навесной ВЗУМ- TF-02-100-11 - PE-1)				
19	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc	2,00	86,50 84,00	173,00 168,00
20	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	73,25 65,25	73,25 65,25
21	08-01-066- 1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПС1-В-4Р)	set	1,00	335,10 225,00	335,10 225,00
22	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЩРН-24з IP54 - PRO - PD-1)	buc	1,00	620,37 174,00	620,37 174,00
23	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	11,00	86,50 84,00	951,50 924,00
24	M1H05A	Generator electric diesel 17kVA, AAR-63, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t	0,52	6 345,24 5 410,50	3 299,53 2 813,46
25	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	1,00	478,08 358,50	478,08 358,50
26	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в генератор)	buc	1,00	86,50 84,00	86,50 84,00
		<b>Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie Inclusiv salariu</b>				<b>7 103,29 5 073,96</b>
		<b>2.3. Cabluri si conductori</b>				
27	08-02-141- 1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	1,06	2 022,41 1 027,50	2 143,75 1 089,15

1	2	3	4	5	6	7
28	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 ПЭ)	100 m	0,04	1 741,96 930,00	69,68 37,20
29	Pret de piata	Cablu АПВББШП-1 5x16,0мм2	m	55,00	51,67 0,00	2 841,85 0,00
30	Pret de piata	Cablu АПВББШП-1 3x6,0мм2	m	20,00	40,00 0,00	800,00 0,00
31	Pret de piata	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m	10,00	60,83 0,00	608,30 0,00
32	Pret de piata	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m	15,00	53,33 0,00	799,95 0,00
33	Pret de piata	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m	10,00	22,08 0,00	220,80 0,00
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,70	4 489,25 497,25	3 142,47 348,07
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,40	1 330,75 186,75	532,30 74,70
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,66	3 880,25 488,25	2 560,97 322,25
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore	100 m	0,40	2 287,00 255,00	914,80 102,00
38	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	0,35	1 760,90 930,00	616,32 325,50
39	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	25,00	14,17 0,00	354,25 0,00
40	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x6мм2	m	5,00	44,17 0,00	220,85 0,00
41	Pret de piata	Cablu АВВГнг(А)-LS 4x16мм2	m	5,00	29,17 0,00	145,85 0,00
42	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 (Conducator ПуВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m	0,20	2 387,60 505,50	477,52 101,10
		<b>Total Cabluri si conductori</b>				<b>16 449,66 2 399,97</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>2.4. Armatura LEA-10kV</b>				
43	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	1,00	44,85 30,75	44,85 30,75
44	Pret de piata	Traversa TM-2	buc	1,00	1 220,00 0,00	1 220,00 0,00
45	08-02-305-1	Bratară pe stilp	buc	2,00	42,60 18,00	85,20 36,00
46	Pret de piata	Clema X1	buc	2,00	32,50 0,00	65,00 0,00
47	Pret de piata	Conductor ЗПІ	m	0,60	68,70 0,00	41,22 0,00
48	Pret de piata	Capacel K-6	buc	3,00	5,00 0,00	15,00 0,00
49	Pret de piata	Fixarea firului	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
50	Pret de piata	Clema ПА	buc	3,00	46,67 0,00	140,01 0,00
		<b>Total Armatura LEA-10kV Inclusiv salariu</b>				<b>1 661,28 66,75</b>
		<b>2.5. Mansoane</b>				
51	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25)	buc	4,00	1 083,72 378,75	4 334,90 1 515,00
52	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Mini manson terminal 3ПКТПМИНИ -2,5/10)	buc	2,00	848,72 378,75	1 697,45 757,50
		<b>Total Mansoane Inclusiv salariu</b>				<b>6 032,34 2 272,50</b>
		<b>2.6. Tevi</b>				
53	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,20	4 496,38 1 785,00	899,28 357,00
54	Pret de piata	Teava PVC Д=20ММ	m	20,00	8,93 0,00	178,50 0,00
55	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	0,02	6 233,12	124,66

1	2	3	4	5	6	7
	2	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm			2 580,00	51,60
56	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=40mm	m	2,00	20,83	41,66
					0,00	0,00
		<b>Total Tevi Inclusiv salariu</b>				<b>1 244,10 408,60</b>
		<b>2.7. Echipament de iluminat</b>				
57	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc	1,00	148,90	148,90
					137,25	137,25
58	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc	0,01	12 906,35	129,06
					7 005,00	70,05
59	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampi incandescente НПП1301	buc	1,00	208,33	208,33
					0,00	0,00
60	Pret de piata	Lampa incandescenta 60W	buc	1,00	6,00	6,00
					0,00	0,00
		<b>Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>492,29 207,30</b>
		<b>2.8. Articole electrice de instalare</b>				
61	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa, 10A/230V, IP54	100 buc	0,01	8 357,15	83,57
					2 962,50	29,63
62	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,00	1 464,48	1 464,48
					107,25	107,25
63	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 aplicabila	100 buc	0,01	8 559,65	85,60
					3 240,00	32,40
64	08-03-605-1	Convecteur electric 500W	buc	1,00	164,20	164,20
					93,00	93,00
65	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	1,00	339,56	339,56
					184,50	184,50

1	2	3	4	5	6	7
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc	1,00	214,61 117,00	214,61 117,00
67	Pret de piata	Cleme ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc	5,00	4,70 0,00	23,50 0,00
68	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc	1,00	1 677,00 255,75	1 677,00 255,75
		<b>Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu</b>				<b>4 052,52 819,52</b>
		<b>2.9. Materiale auxiliare</b>				
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25мм)	100 m	0,50	4 719,38 1 597,50	2 359,69 798,75
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	0,25	3 333,89 1 597,50	833,47 399,38
71	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5мм	m	25,00	63,85 0,00	1 596,25 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	0,30	5 554,72 1 597,50	1 666,42 479,25
73	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,02	5 053,13 2 205,00	101,06 44,10
74	Pret de piata	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5мм	m	2,00	108,33 0,00	216,66 0,00
75	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,05	74 397,83 20 025,00	3 719,89 1 001,25
76	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm	100 m	0,10	3 679,55 1 221,75	367,95 122,17

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu</b>				<b>10 861,39 2 844,90</b>
		<i>Total</i>	lei			53 863,78
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			4 087,50
		<i>Total</i>	100,00 +			57 951,28
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			911,54
		<i>Total</i>	100,00 +			58 862,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			12 943,75
		<i>Total</i>	100,00 +			71 806,58
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			2 872,26
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>74 678,84 17 031,26</b>
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
77	Pret de piata	Post de transformare CTΠ-25/10/0,4kV (complect)	buc	1,00	150 000,00 0,00	150 000,00 0,00
78	Pret de piata	Transformator TMΓ-25-10/0,4kV	buc	1,00	26 666,67 0,00	26 666,67 0,00
79	Pret de piata	Siguranta fuzibila ΠKT 101-10-31,5 Y3	buc	3,00	191,67 0,00	575,01 0,00
80	Pret de piata	Separator de sarcina PΛHΔ1-10/400 cu ΠPH3	buc	1,00	6 166,67 0,00	6 166,67 0,00
81	Pret de piata	Limitator de impulsuri OΠH-10	buc	3,00	850,00 0,00	2 550,00 0,00
82	Pret de piata	Suport PΛHΔ1-10/400	buc	1,00	3 583,33 0,00	3 583,33 0,00
83	Pret de piata	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	5 250,00 0,00	5 250,00 0,00
84	Pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
85	Pret de piata	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc	1,00	1 166,67 0,00	1 166,67 0,00
86	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A	buc	1,00	91,67 0,00	91,67 0,00
87	Pret de piata	Limitator de impulsuri OΠC1-B-4P	buc	1,00	3 240,00 0,00	3 240,00 0,00
88	Pret de piata	Panou ΠCPH-243-1/IP54-PRO разм.454x310x138MM	buc	1,00	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
89	Pret de piata	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/20A	buc	1,00	326,67 0,00	326,67 0,00
90	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	3,00	27,98 0,00	83,94 0,00
91	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5 kA	buc	1,00	35,00 0,00	35,00 0,00
92	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C6A/4,5 kA	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
93	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, 3P/C6, 16A/4,5 kA	buc	2,00	81,67 0,00	163,34 0,00
94	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	2,00	40,83 0,00	81,66 0,00
95	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
96	Pret de piata	Taimer electronic TƏ15	buc	1,00	452,20 0,00	452,20 0,00
97	Pret de piata	Contactator magnetic ПPK32-1,6/Іr=1-1,6A	buc	1,00	536,25 0,00	536,25 0,00
98	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C20A	buc	1,00	87,50 0,00	87,50 0,00
99	Pret de piata	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,00	1 246,60 0,00	1 246,60 0,00
100	Pret de piata	Convectoelectric P=500W	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
101	Pret de piata	Panou ЯPII-20	buc	1,00	1 833,33 0,00	1 833,33 0,00
102	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, BA47-29/1P/B2A	buc	4,00	37,50 0,00	150,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			207 271,51
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			2 487,26
		<b>Total Valoare utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>209 758,77</b>

		Total	lei			304 595,03
		TVA	20,00 %			60 919,01
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>				<b>365 514,04</b> <b>21 836,16</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca și Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1**  
**Statia de pompare №2. Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca  
AEES/REAE)**

Valoarea de deviz 365 514,04 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

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

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	194,5078	75,00	14 588,08
2.	7137010011500	Electrician	h-om	3,1632	75,00	237,24
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4628	75,00	34,71
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	37,0500	75,00	2 778,75
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,9650	75,00	4 197,38
<b>Total manopera</b>						<b>21 836,16</b>

**Materiale:**

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	18 758,33	0,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0001	94 500,00	9,45
3.	101-1292	White-spirit	t	0,0001	39 810,00	3,98
4.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
5.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
6.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	18 758,33	0,00
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0505	20,00	1,01
8.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	20,0000	1,00	20,00



9.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0024	25 000,00	60,00
10.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	175,00	36,75
11.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	45 000,00	0,00
12.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	60 000,00	0,00
13.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	50 000,00	0,00
14.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0011	19 580,00	19,58
15.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0012	21 500,00	23,65
16.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	45 000,00	0,00
17.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	53 000,00	0,00
18.	10116134	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0460	15 800,00	726,80
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0042	16 500,00	69,30
20.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0621	16 583,33	1 029,82
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0526	17 083,33	898,58
22.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0008	47 000,00	37,60
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,8905	66,48	192,16
24.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0360	32,00	1,15
25.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,6960	45,00	166,32
26.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,8230	15,00	282,35
27.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1332	100,00	13,32
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,8230	15,00	282,35
29.	10193735	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,0390	17 083,33	666,25
30.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0220	65,00	1,43
31.	1019852	Vopsea	kg	3,3740	64,81	218,67
32.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	80,00	3,20
33.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0003	4 866,67	1,46
34.	110-03332	Canale din masa plastica 25x16	m	10,0000	20,00	200,00
35.	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	15 800,00	0,00
36.	110-903255	Izolatori de suspensie liniari IIIФ-20	buc	3,0000	175,00	525,00
37.	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	320,00	0,00
38.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0000	47 000,00	0,00
39.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0780	15,50	1,21
40.	1421102200550	Nisip	m3	9,6000	300,00	2 880,00
41.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1300	20,00	2,60
42.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0440	18 500,00	814,00
43.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,6240	18,76	11,71
44.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5200	24,50	12,74
45.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2496	105,00	26,21
46.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,2496	105,00	26,21
47.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5200	58,40	30,37
48.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,3640	51,67	18,81
49.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	2,0800	20,10	41,81
50.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,3000	16,58	21,55
51.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,5200	66,48	34,57
52.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	9,3600	25,00	234,00
53.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	9,3600	0,60	5,62
54.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0520	1,00	0,05
55.	35400001520	Izolatori de suspensie liniari IIIФ-20	buc	3,0000	175,00	525,00
56.	400400500559	Cablu АПВБ6ШП-1 3x6,0мм2	m	20,0000	40,00	800,00
57.	400400500562	Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m	55,0000	51,67	2 841,85
58.	400400500564	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m	10,0000	60,83	608,30
59.	400400500565	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m	15,0000	53,33	799,95
60.	400400500567	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m	10,0000	22,08	220,80
61.	400400500570	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	25,0000	14,17	354,25

62.	400400500596	Otel cornier 50x50x5мм	m	25,0000	63,85	1 596,25
63.	400400500610	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x6мм2	m	5,0000	44,17	220,85
64.	400400500615	Cablu АBBГнг(А)-LS 4x16мм2	m	5,0000	29,17	145,85
65.	400400500640	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=40мм	m	2,0000	20,83	41,66
66.	400400500781	Провод ПуВ 1x6	m	20,6000	17,50	360,50
67.	400400500840	Teava PVC D=20мм	m	20,4000	8,75	178,50
68.	400400501596	Cutie metalica cu sarac 60x40x2,5мм	m	2,0000	108,33	216,66
69.	400400700585	Провод АС-70-10	m	30,0000	50,83	1 524,90
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,0300	4,92	19,83
71.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	400,00	0,00
72.	4100116202806	Ara industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1710	15,00	32,56
73.	420400130564	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	452,20	452,20
74.	4204001307021	Corp de iluminat cu lampi incandescente НПП1301	buc	1,0000	208,33	208,33
75.	420400130710	Lampa incandescenta - 60W	buc	1,0000	6,00	6,00
76.	420400130990	Выключатель для откр. установки однокл. 10А/230V, IP54	buc	1,0000	50,00	50,00
77.	420400130991	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
78.	420400130995	Розетка 2Р+РЕ	buc	1,0000	49,17	49,17
79.	420400180502	Колпачиок К-6	buc	3,0000	5,00	15,00
80.	420400180505	Зажим ПА	buc	3,0000	46,67	140,01
81.	420400180509	Fixarea firului	buc	2,0000	25,00	50,00
82.	420400180510	Traversa TM-2	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
83.	420400180511	Хомут Х1	buc	2,0000	32,50	65,00
84.	4204001806101	Заземляющий проводник ЗП1	m	0,6000	68,70	41,22
85.	420400200530	Suport РЛНД1-10/400	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33
86.	420400200532	Intrerupator de sarcina tripolar 100А ВР 32-31	buc	1,0000	100,00	100,00
87.	420400200535	Limitator de impulsuri ОПН-10	buc	3,0000	850,00	2 550,00
88.	420400200543	Separator de sarcina, РЛНД1-10/400 cu ПРНЗ	buc	1,0000	6 166,67	6 166,67
89.	420400200560	Panou din metal ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
90.	420400200562	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
91.	420400200610	Post de transformare СТП-25/10/0,4кV (complet)	buc	1,0000	150 000,00	150 000,00
92.	420400200611	Transformator ТМГ-25-10/0,4кV	buc	1,0000	26 666,67	26 666,67
93.	420400200612	Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 УЗ	buc	3,0000	191,67	575,01
94.	420400201543	Intrerupator automat tripolar, ВА-29/3Р/С25А	buc	1,0000	91,67	91,67
95.	420400211811	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,0000	3 240,00	3 240,00
96.	420400212550	Panou ЩРН-24з-1/ІР54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
97.	420400222543	Separator de sarcina 3-pol. ВН-32/3Р/20А	buc	1,0000	326,67	326,67
98.	420400223506	Separator de sarcina monopolar ВН-32 1Р 10А	buc	3,0000	27,98	83,94
99.	420400225503	Intrerupator automat 1-polar, 1Р/С2А/4,5кА	buc	1,0000	35,00	35,00
100.	420400226515	Intrerupator automat 1-polar, 1Р/С6А/4,5кА	buc	1,0000	30,00	30,00
101.	420400227515	Intrerupator automat tripolar, 3Р/С6,16А/4,5кА	buc	2,0000	81,67	163,34
102.	420400230503	Automat diferential 2-poli 2Р/В6А/30мА/4,5кА	buc	2,0000	40,83	81,66
103.	420400231564	Contactator magnetic ПРК32-1,6/Іr=1-1,6А	buc	1,0000	536,25	536,25
104.	420400240533	Intrerupator automat tripolar, ВА47-29/3Р/С20А	buc	1,0000	87,50	87,50
105.	420400250515	Automat diferential 2-poli 2Р/С6А/30мА/4,5кА	buc	1,0000	105,00	105,00
106.	420400300701	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	1 246,60	1 246,60
107.	420400350815	Convectoelectric P=500W	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
108.	420400450821	Panou ЯРП-20	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
109.	420400480540	Intrerupator automat 1-polar, ВА47-29/1Р/В2А	buc	4,0000	37,50	150,00
110.	420400550821	Cleme ЗНІ-1,5мм2 - на опоре	buc	5,0000	4,70	23,50
111.	420400560821	Кронштейн WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,0000	1 263,50	1 263,50
112.	446-243115	Beton В15 sub utilaj electric	m3	0,4000	1 475,00	590,00
113.	50010301010	Caramida	buc	225,0000	6,67	1 500,75
114.	50010301060	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00

115.	5009030	Flanse	10 buc	0,2200	20,00	4,40
116.	5009031	Scoabe	10 buc	3,0490	11,00	33,54
117.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0824	130,00	10,71
118.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,1600	12,00	1,92
119.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,9600	5,00	19,80
120.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,2800	1,30	26,36
121.	5009070	Racordari	10 buc	0,3960	20,00	7,92
122.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,0000	5,00	35,00
123.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0243	810,00	19,68
124.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	14,0700	50,00	703,50
125.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0206	150,00	3,09
126.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0102	150,00	1,53
127.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1901	100,00	19,01
128.	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	80,00	16,00
129.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,17
130.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0283	88,96	2,53
131.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	42 500,00	0,00
132.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0000	19 580,00	0,00
133.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1950	145,00	28,27
134.	530-018211	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	4,0000	13,33	53,32
135.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1010	108,65	10,97
136.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0009	94 500,00	85,05
137.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0210	108,65	2,28
138.	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,1653	165,00	27,27
139.	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	0,0340	28,50	0,97
140.	6010069	Концевая муфта 5ПКП-1 16/25	buc	4,0000	430,00	1 720,00
141.	6010077	Mini manson terminal 3ПКПмини -2,5/10	buc	2,0000	195,00	390,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>240 694,47</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	13,2590	500,00	6 629,50
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1848	70,00	12,94
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,5832	70,00	320,82
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,6352	70,00	324,46
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,2124	100,00	421,24
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	24,4600	70,00	1 712,20
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,1852	90,00	1 276,67
8.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,6080	20,00	12,16
9.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,1842	500,00	92,10
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8700	420,00	365,40
11.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,2604	200,00	52,08
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,0624	500,00	31,20
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,1640	15,00	17,46
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,7152	15,00	25,73
15.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	50,00	28,00
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0324	300,00	9,72
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	10,9190	300,00	3 275,70
18.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,1110	350,00	38,85
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>14 646,23</b>



1	2	3	4	5	6	7
		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)				99,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	75,00	9,00
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			74,25 72,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	75,00	72,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
5	Цена поставщика	Caramida	buc			6,67 0,00
	50010301010	Caramida	buc	1,0000	6,67	6,67
6	Цена поставщика	Nisip	m3			300,00 0,00
	1421102200550	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,00
7	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода AC70-10, ШФ20- 3 шт.)	1 km			58 440,76 4 860,00
	1	Muncitor	h-om	64,8000	75,00	4 860,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	108,65	10,86
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	15 800,00	0,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	28,50	96,90
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0020	19 580,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	18 758,33	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	39 810,00	0,00
	110-903255	Izolatori de suspensie liniari ШФ-20	buc	300,0000	175,00	52 500,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	42 500,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,2400	300,00	972,00
8	Pret de piata	Conducator aluminiu neizolate AC70-10	m			50,83 0,00
	400400700585	Провод AC-70-10	m	1,0000	50,83	50,83
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=50mm)	1 km			23 670,00 9 975,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 975,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 758,33	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	4 866,67	365,00
	530-018211	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm	m	1 000,0000	13,33	13 330,00
10	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t			64 303,43 2 184,00
	1	Muncitor	h-om	29,1200	75,00	2 184,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	320,00	0,00
	50010301060	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	16,6667	3 500,00	58 333,33
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	70,00	215,60
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	500,00	1 535,00
	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	200,00	868,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	500,00	520,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	350,00	647,50
11	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			99,75 99,75

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	75,00	9,00
12	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную - для заземления)	m3			74,25 ----- 72,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	75,00	72,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Post de transformare</b>				
13	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3)	buc			108,63 ----- 87,75
	1	Muncitor	h-om	1,1700	75,00	87,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	45,00	7,16
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	65,00	0,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,30	2,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	108,65	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0140	165,00	2,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0040	500,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	300,00	1,20
14	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом)	buc			281,40 ----- 208,50
	1	Muncitor	h-om	2,7800	75,00	208,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	45,00	18,90
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	80,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0600	500,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	70,00	2,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	300,00	18,00
15	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)	set			335,10 ----- 225,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	75,00	225,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
16	08-01-001-1	Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМ-25-10/0,4kV в СТП)	buc			3 702,16 ----- 1 687,50
	1	Muncitor	h-om	22,5000	75,00	1 687,50
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,2100	175,00	36,75
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0300	15,50	0,47
	5009597	Hirtie abraziva de slefuit	kg	0,2000	80,00	16,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00005	94 500,00	9,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	3,3100	500,00	1 655,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9900	300,00	297,00
17	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ШФ-20)	buc			217,38 ----- 34,50
	1	Muncitor	h-om	0,4600	75,00	34,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	35400001520	Izolatori de suspensie liniari ШФ-20	buc	1,0000	175,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0050	500,00	2,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	70,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		<b>2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b>				
18	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-ТФ-02-100-11 - PE-1)	buc			1 085,96 ----- 261,75
	1	Muncitor	h-om	3,4900	75,00	261,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	66,48	16,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	64,81	1,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 500,00	462,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,2900	500,00	145,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	90,00	103,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc			86,50 ----- 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			73,25 ----- 65,25
	1	Muncitor	h-om	0,8700	75,00	65,25
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
21	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПС1-В-4Р)	set			335,10 ----- 225,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	75,00	225,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
22	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЩРН-24з IP54 - PRO - PD-1)	buc			620,37 ----- 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	66,48	9,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	64,81	1,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 500,00	277,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
23	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			86,50 ----- 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
24	M1H05A	Generator electric diesel 17kVA, AAR-63, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t			6 345,24 ----- 5 410,50

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	71,2500	75,00	5 343,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8900	75,00	66,75
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,5000	16,58	41,45
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,0000	20,10	80,40
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	18,0000	25,00	450,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	18,0000	0,60	10,80
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	1,00	0,10
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,0000	66,48	66,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,0000	58,40	58,40
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,2000	18,76	22,51
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	24,50	24,50
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,4800	105,00	50,40
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,4800	105,00	50,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,7500	4,92	38,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	20,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,7000	51,67	36,17
25	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			478,08 ----- 358,50
	1	Muncitor	h-om	4,7800	75,00	358,50
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00003	60 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	66,48	5,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0300	32,00	0,96
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,30	5,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00084	94 500,00	75,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0200	165,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	90,00	8,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1900	50,00	9,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в генератор)	buc			86,50 ----- 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		<b>2.3. Cabluri si conductori</b>				
27	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			2 022,41 ----- 1 027,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	75,00	1 027,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 580,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 500,00	16,23
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCP3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16 583,33	165,83
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	17 083,33	17,73
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	47 000,00	4,43
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	64,81	16,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	810,00	6,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	88,96	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	70,00	225,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	70,00	225,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
28	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах ПЭ)	100 m			1 741,96 ----- 930,00



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 580,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 500,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	47 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	810,00	6,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	88,96	0,89
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	145,00	72,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
29	Pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m			51,67
						0,00
	400400500562	Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m	1,0000	51,67	51,67
30	Pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 3x6,0мм2	m			40,00
						0,00
	400400500559	Cablu АПВБ6ШП-1 3x6,0мм2	m	1,0000	40,00	40,00
31	Pret de piata	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m			60,83
						0,00
	400400500564	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m	1,0000	60,83	60,83
32	Pret de piata	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m			53,33
						0,00
	400400500565	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m	1,0000	53,33	53,33
33	Pret de piata	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m			22,08
						0,00
	400400500567	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m	1,0000	22,08	22,08
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			4 489,25
						497,25
	1	Muncitor	h-om	6,6300	75,00	497,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,00
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 330,75
						186,75
	1	Muncitor	h-om	2,4900	75,00	186,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	1,4300	500,00	715,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	300,00	429,00
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 880,25
						488,25
	1	Muncitor	h-om	6,5100	75,00	488,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatior	100 m			2 287,00
						255,00
	1	Muncitor	h-om	3,4000	75,00	255,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	2,5400	500,00	1 270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	300,00	762,00
38	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			1 760,90
						930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 580,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 500,00	18,43
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	47 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	810,00	6,71

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	88,96	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	145,00	72,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
39	Pret de piata	Cablu БВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m			14,17
						0,00
	400400500570	Cablu БВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	1,0000	14,17	14,17
40	Pret de piata	Cablu БВГнг(А)-LS 3x6мм2	m			44,17
						0,00
	400400500610	Cablu БВГнг(А)-LS 3x6мм2	m	1,0000	44,17	44,17
41	Pret de piata	Cablu АВВГнг(А)-LS 4x16мм2	m			29,17
						0,00
	400400500615	Cablu АВВГнг(А)-LS 4x16мм2	m	1,0000	29,17	29,17
42	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 (Conducator ПУВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m			2 387,60
						505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1019852	Yopsea	kg	0,0200	64,81	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	130,00	40,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	400400500781	Провод ПУВ 1x6	m	103,0000	17,50	1 802,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,1600	165,00	26,40
		<b>2.4. Armatura LEA-10kV</b>				
43	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			44,85
						30,75
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	30,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	70,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
44	Pret de piata	Traversa TM-2	buc			1 220,00
						0,00
	420400180510	Traversa TM-2	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
45	08-02-305-1	Bratara pe stilp	buc			42,60
						18,00
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0010	500,00	0,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	70,00	23,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	300,00	0,30
46	Pret de piata	Clema X1	buc			32,50
						0,00
	420400180511	Хомут X1	buc	1,0000	32,50	32,50
47	Pret de piata	Conducator ЗП1	m			68,70
						0,00
	4204001806101	Заземляющий проводник ЗП1	m	1,0000	68,70	68,70
48	Pret de piata	Capacel K-6	buc			5,00
						0,00
	420400180502	Колпачиок K-6	buc	1,0000	5,00	5,00
49	Pret de piata	Fixarea firului	buc			25,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	420400180509	Fixarea firului	buc	1,0000	25,00	25,00
50	Pret de piata	Clema ПА	buc			46,67
						0,00
	420400180505	Зажим ПА	buc	1,0000	46,67	46,67
		<b>2.5. Mansoane</b>				
51	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 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc			1 083,72
						378,75
	1	Muncitor	h-om	5,0500	75,00	378,75
	6010069	Концевая муфта 5ПКТп-1 16/25	buc	1,0000	430,00	430,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	50 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	810,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	88,96	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	70,00	259,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
52	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 (Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10)	buc			848,72
						378,75
	1	Muncitor	h-om	5,0500	75,00	378,75
	6010077	Mini manson terminal 3ПКТпмини -2,5/10	buc	1,0000	195,00	195,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	50 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	810,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	88,96	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	70,00	259,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
		<b>2.6. Tevi</b>				
53	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 496,38
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 580,00	39,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,48	63,82
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	15,50	3,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	11,00	73,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	100,00	1 580,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
54	Pret de piata	Teava PVC Д=20мм	m			8,93
						0,00
	400400500840	Teava PVC Д=20мм	m	1,0200	8,75	8,93
55	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			6 233,12
						2 580,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	75,00	2 580,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	19 580,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,48	63,82

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	15,50	6,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	11,00	73,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,3300	500,00	165,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	100,00	2 350,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	15,00	104,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
56	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=40mm	m			20,83
						0,00
	400400500640	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC d=40mm	m	1,0000	20,83	20,83
		<b>2.7. Echipament de iluminat</b>				
57	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)	buc			148,90
						137,25
	1	Muncitor	h-om	1,8300	75,00	137,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0100	165,00	1,65
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
58	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de mediu grele	100 buc			12 906,35
						7 005,00
	1	Muncitor	h-om	93,4000	75,00	7 005,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	130,00	265,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,3100	165,00	51,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,8000	500,00	400,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	40,0000	100,00	4 000,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	300,00	240,00
59	Pret de piata	Corp de iluminat cu lampi incandescente НПП1301	buc			208,33
						0,00
	4204001307021	Corp de iluminat cu lampi incandescente НПП1301	buc	1,0000	208,33	208,33
60	Pret de piata	Lampa incandescenta 60W	buc			6,00
						0,00
	420400130710	Lampa incandescenta - 60W	buc	1,0000	6,00	6,00
		<b>2.8. Articole electrice de instalare</b>				
61	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa, 10A/230V, IP54	100 buc			8 357,15
						2 962,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	75,00	2 962,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	420400130990	Выключатель для откр. установки однокл. 10A/230V, IP54	buc	100,0000	50,00	5 000,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	53 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,1100	165,00	18,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0300	500,00	15,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
62	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			1 464,48

1	2	3	4	5	6	7
						107,25
	1	Muncitor	h-om	1,4300	75,00	107,25
	420400130991	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
63	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 aplicabila	100 buc			8 559,65
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	420400130995	Розетка 2P+PE	buc	100,0000	49,17	4 917,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	53 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,1100	165,00	18,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
64	08-03-605-1	Convecteur electric 500W	buc			164,20
						93,00
	1	Muncitor	h-om	1,2400	75,00	93,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0200	165,00	3,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
65	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			339,56
						184,50
	1	Muncitor	h-om	2,4600	75,00	184,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	32,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	45,00	12,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	65,00	0,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	64,81	2,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,30	5,33
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	108,65	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0240	165,00	3,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0080	500,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	300,00	2,40
66	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			214,61
						117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	64,81	2,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,30	7,93
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	108,65	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0120	165,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
67	Pret de piata	Cleme ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc			4,70
						0,00
	420400550821	Cleme ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc	1,0000	4,70	4,70
68	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc			1 677,00
						255,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	75,00	255,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	19 580,00	11,75
	420400560821	Кронштейн WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,0000	1 263,50	1 263,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	64,81	32,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	70,00	93,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<b>2.9. Materiale auxiliare</b>				
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25мм)	100 m			4 719,38
						1 597,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,50
	10116134	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	15 800,00	1 453,60
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	66,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	66,48	59,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	64,81	155,54
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,50
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,1900	500,00	95,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
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			3 333,89
						1 597,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	66,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	66,48	86,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	64,81	149,06
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,50
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
71	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5MM	m			63,85 0,00
	400400500596	Otel cornier 50x50x5MM	m	1,0000	63,85	63,85
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 50x5MM)	100 m			5 554,72 1 597,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	66,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	66,48	86,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	10193735	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,1300	17 083,33	2 220,83
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	64,81	149,06
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
73	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			5 053,13 2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	66,48	454,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	1,0900	500,00	545,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	100,00	912,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	90,00	194,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	300,00	327,00
74	Pret de piata	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5MM	m			108,33 0,00
	400400501596	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5MM	m	1,0000	108,33	108,33
75	08-02-406-1	Constructii metalice	t			74 397,83 20 025,00
	1	Muncitor	h-om	267,0000	75,00	20 025,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3пкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	16 583,33	17 080,83
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3пп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	17 083,33	17 595,83
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	47 000,00	658,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,1500	66,48	1 007,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	15,00	1 372,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	15,00	1 372,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	1,6700	500,00	835,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	90,00	13 950,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	300,00	501,00
76	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Canal plastic 25x16 mm	100 m			3 679,55 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,00
	110-03332	Canale din masa plastica 25x16	m	100,0000	20,00	2 000,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
77	Pret de piata	Post de transformare CTII-25/10/0,4kV (complect)	buc			150 000,00 0,00
	420400200610	Post de transformare CTII-25/10/0,4kV (complect)	buc	1,0000	150 000,00	150 000,00

1	2	3	4	5	6	7
78	Pret de piata	Transformator ТМГ-25-10/0,4кV	buc			26 666,67 0,00
	420400200611	Transformator ТМГ-25-10/0,4кV	buc	1,0000	26 666,67	26 666,67
79	Pret de piata	Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3	buc			191,67 0,00
	420400200612	Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3	buc	1,0000	191,67	191,67
80	Pret de piata	Separator de sarcina РЛНД1-10/400 cu ПРН3	buc			6 166,67 0,00
	420400200543	Separator de sarcina, РЛНД1-10/400 cu ПРН3	buc	1,0000	6 166,67	6 166,67
81	Pret de piata	Limitator de impulsuri ОПН-10	buc			850,00 0,00
	420400200535	Limitator de impulsuri ОПН-10	buc	1,0000	850,00	850,00
82	Pret de piata	Suport РЛНД1-10/400	buc			3 583,33 0,00
	420400200530	Suport РЛНД1-10/400	buc	1,0000	3 583,33	3 583,33
83	Pret de piata	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			5 250,00 0,00
	420400200560	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
84	Pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc			100,00 0,00
	420400200532	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1,0000	100,00	100,00
85	Pret de piata	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc			1 166,67 0,00
	420400200562	Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
86	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A	buc			91,67 0,00
	420400201543	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A	buc	1,0000	91,67	91,67
87	Pret de piata	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4P	buc			3 240,00 0,00
	420400211811	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4P	buc	1,0000	3 240,00	3 240,00
88	Pret de piata	Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc			1 250,00 0,00
	420400212550	Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO разм.454x310x138мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
89	Pret de piata	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/20A	buc			326,67 0,00
	420400222543	Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/20A	buc	1,0000	326,67	326,67
90	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc			27,98 0,00
	420400223506	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,0000	27,98	27,98
91	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5 kA	buc			35,00 0,00
	420400225503	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA	buc	1,0000	35,00	35,00
92	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C6A/4,5 kA	buc			30,00 0,00
	420400226515	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C6A/4,5kA	buc	1,0000	30,00	30,00
93	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, 3P/C6, 16A/4,5 kA	buc			81,67 0,00
	420400227515	Intrerupator automat tripolar, 3P/C6,16A/4,5kA	buc	1,0000	81,67	81,67
94	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc			40,83 0,00



1	2	3	4	5	6	7
	420400230503	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	40,83	40,83
95	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc			105,00 ----- 0,00
	420400250515	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	105,00	105,00
96	Pret de piata	Taimer electronic TЭ15	buc			452,20 ----- 0,00
	420400130564	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	452,20	452,20
97	Pret de piata	Contactator magnetic ПРК32-1,6/Іr=1-1,6А	buc			536,25 ----- 0,00
	420400231564	Contactator magnetic ПРК32-1,6/Іr=1-1,6А	buc	1,0000	536,25	536,25
98	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, BA47- 29/3P/C20A	buc			87,50 ----- 0,00
	420400240533	Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	87,50	87,50
99	Pret de piata	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			1 246,60 ----- 0,00
	420400300701	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	1 246,60	1 246,60
100	Pret de piata	Convector electric P=500W	buc			1 500,00 ----- 0,00
	420400350815	Convector electric P=500W	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
101	Pret de piata	Панов ЯРП-20	buc			1 833,33 ----- 0,00
	420400450821	Панов ЯРП-20	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
102	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, BA47- 29/1P/B2A	buc			37,50 ----- 0,00
	420400480540	Intrerupator automat 1-polar, BA47-29/1P/B2A	buc	1,0000	37,50	37,50

## APROBAT:

### Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

### Investitor

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.7  
WinCmeta

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
retelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-2**

**Statia de pompare Nr. 2. Generator electric diesel 17kVA (marca AEES/REAE)**

**Valoarea de deviz 160 553,80 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Generator electric diesel 17kVA, dotatcu sistem anclasare automata a rezervei AAR-63, marime 1672x823x1127mm	buc	1,00	132 208,33 0,00	132 208,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			132 208,33
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 586,50
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>133 794,83</b>
		Total	lei			133 794,83
		TVA	20,00 %			26 758,97
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>160 553,80</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-2  
Statia de pompare Nr. 2. Generator electric diesel 17kVA (marca AEES/REAE)**

**Valoarea de deviz 160 553,80 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>Total borderou de resurse № 4-2-2:</b>				
		<b>Total manopera</b>				<b>0,00</b>

**Materiale:**

1.	5010050065067	Generator electric diesel 17kVA, dotat cu sistem anclasare automata a rezervei AAR-63, marime 1672x823x1127mm	buc	1,0000	132 208,33	132 208,33
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>132 208,33</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total	lei	133 794,83
TVA	20,00 %	26 758,97

**Total deviz: 160 553,80**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

### **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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Generator electric diesel 17kVA, dotatcu sistem anclasare automata a rezervei AAR-63, marime 1672x823x1127mm	buc			132 208,33 0,00
	5010050065067	Generator electric diesel 17kVA, dotat cu sistem anclasare automata a rezervei AAR-63, marime 1672x823x1127mm	buc	1,0000	132 208,33	132 208,33

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1  
Plan general. Statia de pompare din satul Revaca**

Valoarea de deviz 230 131,74 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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	0,50	1 008,00 0,00	504,00 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	0,50	638,40 0,00	319,20 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	0,30	984,00 0,00	295,20 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. (Volumul de sol in exces)	100 m3	0,70	1 080,00 0,00	756,00 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu	t	112,00	15,00	1 680,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km			0,00	0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,70	219,00 27,00	153,30 18,90
7	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	0,10	403,20 0,00	40,32 0,00
8	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 executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,10	2 246,10 226,50	224,61 22,65
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>3 972,63 41,55</b>
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=170 m2</b>				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	25,50	544,38 27,75	13 881,69 707,63
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,70	10 748,96 370,50	18 273,23 629,85
11	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2	1,70	1 209,60 0,00	2 056,32 0,00
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m	90,00	171,59 44,25	15 442,68 3 982,50
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=170 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>49 653,92 5 319,98</b>
		<b>3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, Platforma A, S=65 m2</b>				

1	2	3	4	5	6	7
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	9,75	544,38 27,75	5 307,69 270,56
14	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,65	10 748,96 370,50	6 986,82 240,82
15	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2	0,65	1 209,60 0,00	786,24 0,00
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, Platforma A, S=65 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>13 080,75 511,39</b>
		<b>4. Totuar, S=35 m2</b>				
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,25	430,50 67,50	2 260,13 354,38
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3	4,20	475,25 74,25	1 996,05 311,85
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f 20-40mm	m3	1,40	475,25 74,25	665,35 103,95
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	50,00	112,95 44,25	5 647,68 2 212,50
		<b>Total Totuar, S=35 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>10 569,21 2 982,68</b>
		<b>5. Gard metalic, L=107.0 m, H=1.80 m</b>				
20	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.8 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici. (Beton B12.5 - 3.1 m3, stilpi metalici 0.6 x 0.6 x 2 - 769.0 kg, sistem fixare - 172 buc., panou din otel zincat d5 mm 200 x 100 - 194,0 m2)	m	107,00	486,50 97,50	52 055,00 10 432,50

1	2	3	4	5	6	7
21	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziva, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t	0,80	544,84 193,50	435,87 154,80
22	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	0,80	1 007,27 466,50	805,82 373,20
		<b>Total Gard metalic, L=107.0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu</b>				<b>53 296,69 10 960,50</b>
		<b>6. Poarta/Portita</b>				
23	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	4,00	92,40 30,00	369,60 120,00
24	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	0,30	1 759,73 288,75	527,92 86,63
25	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 cu capac 80 x 80 x 3 - 39.50 kg, cornier 40 x 2 mm - 50 kg)	kg	39,50	55,11 15,75	2 176,84 622,13
26	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 cu capac 60 x 60 x 2 - 35.76 kg, cornier 40 x 2 mm - 16.85 kg)	kg	35,76	41,94 15,75	1 499,60 563,22
27	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile	m2	8,10	1 074,26 128,25	8 701,54 1 038,83



1	2	3	4	5	6	7
		necesare, montate pe stilpi din beton armat. (Poarta, H=1.8 m, Latimea 4.00 m)				
28	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat. (Poarta, H=1.8 m, Latimea 1.00 m)	m2	1,80	1 074,26 128,25	1 933,67 230,85
29	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,14	544,84 193,50	76,28 27,09
30	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	0,14	1 007,27 466,50	141,02 65,31
31	CK33C	Lacat	buc	1,00	325,50 187,50	325,50 187,50
32	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	1,00	373,23 72,00	373,23 72,00
33	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri (Clenpus)	buc	2,00	223,23 72,00	446,47 144,00
		<b>Total Poarta/Portita Inclusiv salariu</b>				<b>16 571,67 3 157,55</b>
		<b>7. Executarea inverzirii</b>				
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	6,40	797,10 361,50	5 101,44 2 313,60
35	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,40	238,20 49,50	1 524,48 316,80
36	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	18,00	1,09 1,09	19,57 19,57
37	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	18,00	2,00 0,00	36,00 0,00
38	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	18,00	155,08 21,75	2 791,50 391,50

1	2	3	4	5	6	7
39	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,18	977,85 159,75	176,01 28,75
		<b>Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu</b>				<b>9 649,01 3 070,23</b>

		Total	lei	156 793,88
		Asigurari sociale	24,00 %	6 250,53
		Total	100,00 +	163 044,41
		Transportarea materialelor	4,00 %	4 592,35
		Total	100,00 +	167 636,76
		Cheltuieli de regie	10,00 %	16 763,68
		Total	100,00 +	184 400,43
		Beneficiu de deviz	4,00 %	7 376,02
		Total	100,00 +	191 776,45
		TVA	20,00 %	38 355,29
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>230 131,74 26 043,86</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1  
Plan general. Statia de pompare din satul Revaca**

Valoarea de deviz 230 131,74 lei

## Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
<b>Total borderou de resurse № 7-1:</b>						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1,035	75,00	77,63
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	98,44	75,00	7 383,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	74,6425	75,00	5 598,19
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	35,072	75,00	2 630,40
5.	7137010011500	Electrician	h-om	0,064	75,00	4,80
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,782	75,00	133,65
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,272	75,00	620,40
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,6336	75,00	197,52
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	12,234	75,00	917,55
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,2994	75,00	1 072,45
11.	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	75,00	181,50
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,2234	75,00	2 941,76
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,5246	75,00	3 414,34
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,609	75,00	870,67
<b>Total manopera</b>						<b>26 043,86</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	25,344	110,00	2 787,84
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,1289	35,00	39,51
3.	11202062010361	Savura	m3	2,35	1 020,00	2 397,00
4.	1212121212121	apa	m3	0,36	15,00	5,40
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,35	320,00	752,00
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	53,298	320,00	17 055,36
7.	14111222017520	Piatra sparta 20-70 mm	m3	4,83	320,00	1 545,60
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,525	320,00	1 128,00
9.	14111222017524	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1,61	320,00	515,20
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0396	300,00	11,88
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,12	300,00	336,00
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	51,9877	300,00	15 596,31
13.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	9,90	900,00	8 910,00
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,8648	39,81	34,43
15.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,52	64,81	487,37
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,888	64,81	316,79
17.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,05	61,72	64,81
18.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	408,80	2,60	1 062,88
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,375	2,60	32,17
20.	2663102100125	Beton cl. 12,5	m3	3,4121	1 375,00	4 691,64
21.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	90,45	116,67	10 552,80
22.	26661228002855	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	50,25	58,33	2 931,08
23.	2710703700770	Stilpi metalici cu capac 60 x 60 x 2	kg	769,00	20,00	15 380,00
24.	2732003655255	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	194,00	100,00	19 400,00
25.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,7526	19,58	14,74
26.	2775276300655	Cornier aripi egale 40 x 2 mm	kg	66,85	16,58	1 108,37
27.	2775276309555	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	35,76	17,28	617,93
28.	2775276309557	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,50	17,28	682,56
29.	2830127303088	Artari, 3-5 ani	buc	6,00	400,00	2 400,00

30.	28631463102360	Lacat	buc	1,00	120,00	120,00
31.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,00	300,00	300,00
32.	2863146310911	Clempus	buc	2,00	150,00	300,00
33.	2872103646020	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	172,00	15,00	2 580,00
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,5148	66,48	100,70
35.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	39,60	4,00	158,40
36.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	3,00	18,00
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	39,60	0,10	3,96
38.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	39,60	0,05	1,98
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,8791	4,92	14,17
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,628	15,00	324,42
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8804	15,00	13,20
42.	4100126202818	Apa	m3	1,085	15,00	16,27
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>114 808,78</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,198	500,00	99,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,557	75,00	341,77
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,7907	560,00	1 002,79
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,374	540,00	201,96
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,3933	540,00	2 912,33
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6,3685	540,00	3 438,99
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,632	540,00	1 421,28
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,19	480,00	1 051,20
9.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,225	160,00	36,00
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,6063	480,00	291,02
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,799	480,00	863,52
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,28	480,00	134,40
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,18	65,00	11,70
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,2491	600,00	149,46
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,3834	370,00	141,86
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,60	300,00	1 680,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,2541	450,00	1 914,35
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,384	650,00	249,60
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>15 941,23</b>

Total	lei	156 793,88
Asigurari sociale	24,00 %	6 250,53
Total	100,00 +	163 044,41
Transportarea materialelor	4,00 %	4 592,35
Total	100,00 +	167 636,76
Cheltuieli de regie	10,00 %	16 763,68
Total	100,00 +	184 400,43
Beneficiu de deviz	4,00 %	7 376,02
Total	100,00 +	191 776,45
TVA	20,00 %	38 355,29

**Total deviz:**

**230 131,7**

**4**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

Investitor Primaria or. Singera

### 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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			1 008,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	480,00	1 008,00
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			638,40 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	480,00	638,40
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			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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. (Volumul de sol in exces)	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
7	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			403,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	480,00	403,20
8	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in strat-uri succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 246,10 226,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	75,00	226,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	540,00	2 019,60
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=170 m2</b>				
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			544,38 27,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,75
	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	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	540,00	82,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	560,00	26,88
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			10 748,96 370,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	75,00	370,50
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	320,00	6 048,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	320,00	480,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	320,00	320,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	1 020,00	1 020,00
	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	560,00	23,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	540,00	604,80
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	540,00	1 463,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	450,00	186,30
	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	600,00	63,60
11	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2			1 209,60 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	320,00	1 209,60
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m			171,59 44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	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	300,00	2,40
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	116,67	117,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<b>3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, Platforma A, S=65 m2</b>				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			544,38 27,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,75
	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	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	540,00	82,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	560,00	26,88
14	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii	100m2			10 748,96

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un strat cu H=15 cm				370,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	75,00	370,50
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	320,00	6 048,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	320,00	480,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	320,00	320,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	1 020,00	1 020,00
	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	560,00	23,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	540,00	604,80
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	540,00	1 463,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	450,00	186,30
	29522700076111	Distribuitoar de criblura	h-ut	0,1060	600,00	63,60
15	DII34A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatoar de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2			1 209,60 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	320,00	1 209,60
		<b>4. Totuar, S=35 m2</b>				
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			430,50 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3			475,25 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14111222017520	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f 20-40mm	m3			475,25 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14111222017524	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m			112,95 44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	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	300,00	2,40
	26661228002855	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<b>5. Gard metalic, L=107.0 m, H=1.80 m</b>				
20	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1.8 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici. (Beton B12.5 - 3.1 m3, stilpi metalici 0.6 x 0.6 x 2 - 769.0 kg, sistem fixare - 172 buc., panou din otel zincat d5 mm 200 x 100 - 194,0 m2)	m			486,50 97,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	75,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2732003655255	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,764559	100,00	181,31
	2710703700770	Stilpi metalici cu capac 60 x 60 x 2	kg	6,994565	20,00	143,74
	2872103646020	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,564454	15,00	24,11
	2663102100125	Beton cl. 12,5	m3	0,028196	1 375,00	39,84

1	2	3	4	5	6	7
21	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziva, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina.	t			544,84 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	75,00	193,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	64,81	337,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	39,81	14,33
22	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			1 007,27 466,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	75,00	466,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	64,81	518,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	39,81	22,29
		<b>6. Poarta/Portita</b>				
23	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			92,40 30,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	75,00	1,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	75,00	28,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	650,00	62,40
24	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			1 759,73 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100125	Beton cl. 12,5	m3	1,0250	1 375,00	1 430,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
25	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 cu capac 80 x 80 x 3 - 39.50 kg, cornier 40 x 2 mm - 50 kg)	kg			55,11 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276300655	Cornier aripi egale 40 x 2 mm	kg	1,265822	16,58	20,99
	2775276309557	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	17,28	17,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
26	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 cu capac 60 x 60 x 2 - 35.76 kg, cornier 40 x 2 mm - 16.85 kg)	kg			41,94 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276300655	Cornier aripi egale 40 x 2 mm	kg	0,471197	16,58	7,81
	2775276309555	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	17,28	17,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
27	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat. (Poarta, H=1.8 m, Latimea 4.00 m)	m2			1 074,26 128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari,	m2	1,0000	900,00	900,00



1	2	3	4	5	6	7
		praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)				
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,05	0,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	61,72	6,17
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	66,48	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,92	1,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
28	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat. (Poarta, H=1.8 m, Latimea 1.00 m)	m2			1 074,26 128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,05	0,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	61,72	6,17
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	66,48	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,92	1,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,60	3,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,00
29	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			544,84 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	75,00	193,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	64,81	337,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	39,81	14,33
30	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			1 007,27 466,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	75,00	466,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	64,81	518,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	39,81	22,29
31	CK33C	Lacat	buc			325,50 187,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	75,00	181,50
	28631463102360	Lacat	buc	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	3,00	18,00
32	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			373,23 72,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	75,00	68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	300,00	300,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	61,72	1,23
33	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri (Clenpus)	buc			223,23 72,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	75,00	68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2863146310911	Clenpus	buc	1,0000	150,00	150,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	61,72	1,23
		<b>7. Executarea inverzirii</b>				
34	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			797,10 361,50

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	75,00	361,50
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	110,00	435,60
35	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			238,20 ----- 49,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	75,00	49,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70
36	TsH109A	Imprăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanță de pînă 100m: arbori foioși	buc			1,09 ----- 1,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	75,00	1,09
37	TsH108A	Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,00 ----- 0,00
	2952260003520	Săpător de gropi	h-ut	0,0125	160,00	2,00
38	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși. Artari, 3-5 ani	buc			155,08 ----- 21,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2830127303088	Artari, 3-5 ani	buc	0,333333	400,00	133,33
39	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vîrstă pînă la 10 ani	100 buc			977,85 ----- 159,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	75,00	159,75
	1212121212121	apa	m3	2,0000	15,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	370,00	788,10

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

**Investitor**  
Primăria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia sistemului de  
canalizare Revaca-Singera, etapa  
I (din proiectul de extindere a  
rețelei de canalizare a satelor  
Revaca si Dobrogea, or. Singera,  
mun Chisinau)**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2  
Plan general SP 2**

Valoarea de deviz 263 747,27 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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. (Amenajarea albiei drumului)	100 m3	0,70	1 008,00 0,00	705,60 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	0,70	638,40 0,00	446,88 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. (Transeele fundatiilor)	100 m3	0,20	984,00 0,00	196,80 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. (Volumul de sol necesar a fi	100 m3	0,90	1 080,00 0,00	972,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		transportat)				
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	144,00	15,00 0,00	2 160,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,90	219,00 27,00	197,10 24,30
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>4 678,38 24,30</b>
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=70 m2</b>				
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 executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,25	2 246,10 226,50	561,52 56,63
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	10,50	544,38 27,75	5 715,99 291,38
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,70	10 748,96 370,50	7 524,27 259,35
10	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2	0,70	1 209,60 0,00	846,72 0,00
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x200x80 pentru trotuar)	m	20,00	179,33 44,25	3 586,57 885,00
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=70 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>18 235,08 1 492,35</b>
		<b>3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=200 m2</b>				
12	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3	0,70	2 246,10 226,50	1 572,27 158,55

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv				
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	30,00	544,38 27,75	16 331,40 832,50
14	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,00	10 748,96 370,50	21 497,92 741,00
15	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2	2,00	1 209,60 0,00	2 419,20 0,00
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)	m	105,00	237,96 44,25	24 985,84 4 646,25
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=200 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>66 806,63 6 378,30</b>
		<b>4. Totuar, S=50 m2</b>				
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,50	430,50 67,50	3 228,75 506,25
18	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	50,00	85,54 19,20	4 276,95 960,00
19	DI112 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	50,00	11,35 4,05	567,30 202,50
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x200x80 pentru trotuar) r)	m	30,00	179,33 44,25	5 379,86 1 327,50
		<b>Total Totuar, S=50 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>13 452,86 2 996,25</b>
		<b>5. Gard metalic, L=113 m, H=1.80 m</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21	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	46,00	92,40 30,00	4 250,40 1 380,00
22	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	3,60	1 759,77 288,75	6 335,17 1 039,50
23	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou gard EURO zincat, gata confectionat, inclusiv cornier 40 x 2 mm 66,85 kg)	kg	595,42	35,24 6,00	20 983,76 3 572,52
24	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	184,00	13,33 0,00	2 452,72 0,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp gard. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat -46. buc.)	kg	822,48	34,96 15,75	28 755,12 12 954,06
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg	39,50	35,14 15,75	1 387,84 622,13
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp portita. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg	35,76	34,79 15,75	1 244,22 563,22
28	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	0,90	1 007,27 466,50	906,55 419,85

1	2	3	4	5	6	7
29	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	455,50 187,50	455,50 187,50
30	Pret de piata	Clempus	buc	2,00	260,00 0,00	520,00 0,00
31	Pret de piata	Miner	buc	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
		<b>Total Gard metalic, L=113 m, H=1.80 m Inclusiv salariu</b>				<b>67 591,28 20 738,78</b>
		<b>6. Executarea inverzirii</b>				
32	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	7,15	500,00 390,00	3 575,00 2 788,50
33	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,15	238,20 49,50	1 703,13 353,93
34	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arbustii)	buc	15,00	1,09 1,09	16,31 16,31
35	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	15,00	2,00 0,00	30,00 0,00
36	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	15,00	181,75 21,75	2 726,25 326,25
37	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbustilor cu inaltimea pina la 1 m	100 buc	0,15	371,00 60,00	55,65 9,00
		<b>Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu</b>				<b>8 106,34 3 493,99</b>

	Total	lei	178 870,57
	Asigurari sociale	24,00 %	8 429,75
	Total	100,00 +	187 300,32
	Transportarea materialelor	4,00 %	4 823,28
	Total	100,00 +	192 123,60
	Cheltuieli de regie	10,00 %	19 212,36
	Total	100,00 +	211 335,96
	Beneficiu de deviz	4,00 %	8 453,44
	Total	100,00 +	219 789,39
	TVA	20,00 %	43 957,88
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>263 747,27 35 123,96</b>





1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,15	110,00	786,50
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,4661	35,00	471,31
3.	11202062010361	Savura	m3	2,70	1 020,00	2 754,00
4.	1212121212121	apa	m3	0,15	15,00	2,25
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,70	320,00	864,00
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	9,84	320,00	3 148,80
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	61,236	320,00	19 595,52
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,05	320,00	1 296,00
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,24	300,00	372,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	61,3455	300,00	18 403,65
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,504	39,81	20,06
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,20	64,81	466,63
13.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,9771	64,81	192,95
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	452,60	2,60	1 176,76
15.	2663102100125	Beton cl. 12,5	m3	3,7453	1 375,00	5 149,79
16.	2663102101150	Beton clasa B15	m3	6,975	1 475,00	10 288,13
17.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	105,525	116,67	12 311,60
18.	26661228002855	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	50,25	58,33	2 931,08
19.	271070350021	Cornier 40 x 2 mm	kg	66,85	16,58	1 108,37
20.	27107035182001	Panou gard EURO zincat gata confectionat	kg	625,191	25,70	16 067,41
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,9774	19,58	175,78
22.	2775276309544	Capac patrat 80 x 80	buc	2,00	20,00	40,00
23.	2775276309550	Capac patrat 60 x 60	buc	46,00	15,00	690,00
24.	2775276309551	Capac patrat 50 x 50	buc	2,00	12,00	24,00
25.	2775276309555	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	858,24	17,28	14 830,39
26.	2775276309557	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,50	17,28	682,56
27.	2830127303088	Artari, 3-5 ani	buc	6,00	400,00	2 400,00
28.	28631463102371	Zavor de blocare	buc	1,00	250,00	250,00
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,0841	66,48	337,99
30.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	3,00	18,00
31.	290400130821	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	184,00	13,33	2 452,72
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,7773	4,92	38,26
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	25,646	15,00	384,69
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2954	15,00	19,43
35.	4100126202818	Apa	m3	0,75	15,00	11,25
36.	42040013061015	Clempus	buc	2,00	260,00	520,00
37.	42040013061026	Miner	buc	2,00	150,00	300,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>120 581,88</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,15	75,00	236,25
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,0574	560,00	1 152,14
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,553	540,00	1 918,62
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,1965	540,00	3 346,11
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	7,317	540,00	3 951,18
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,754	540,00	2 027,16
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,435	480,00	1 168,80
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,1875	160,00	30,00
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,6966	480,00	334,37
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,401	480,00	1 152,48
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,36	480,00	172,80
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,16	65,00	140,40
13.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,2862	600,00	171,72
14.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,12	370,00	44,40
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,20	300,00	2 160,00

16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,0842	450,00	2 287,89
17.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	4,416	650,00	2 870,40
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>23 164,72</b>

Total	lei	178 870,57
Asigurari sociale	24,00 %	8 429,75
Total	100,00 +	187 300,32
Transportarea materialelor	4,00 %	4 823,28
Total	100,00 +	192 123,60
Cheltuieli de regie	10,00 %	19 212,36
Total	100,00 +	211 335,96
Beneficiu de deviz	4,00 %	8 453,44
Total	100,00 +	219 789,39
TVA	20,00 %	43 957,88

**Total deviz:**

**263 747,2**

**7**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Constructia sistemului de canalizare  
Revaca-Singera, etapa I (din proiectul de  
extindere a rețelei de canalizare a satelor Revaca  
si Dobrogea, or. Singera, mun Chisinau)**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
<b>1. Lucrari de terasament</b>						
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. (Amenajarea albiei drumului)	100 m3			1 008,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	480,00	1 008,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.	100 m3			638,40

1	2	3	4	5	6	7
		TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	480,00	638,40
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. (Transeele fundatiilor)	100 m3			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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. (Volumul de sol necesar a fi transportat)	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=70 m2</b>				
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 executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 246,10 226,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	75,00	226,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	540,00	2 019,60
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			544,38 27,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,75
	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	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	540,00	82,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	560,00	26,88
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			10 748,96 370,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	75,00	370,50
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	320,00	6 048,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	320,00	480,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	320,00	320,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	1 020,00	1 020,00
	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	560,00	23,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	540,00	604,80
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	540,00	1 463,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	450,00	186,30
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	600,00	63,60
10	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2			1 209,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	320,00	1 209,60
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x200x80 pentru trotuar)	m			179,33 44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	2663102101150	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 475,00	66,38
	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	300,00	2,40
	26661228002855	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<b>3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=200 m2</b>				
12	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 executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 246,10 226,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	75,00	226,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	540,00	2 019,60
13	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			544,38 27,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,75
	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	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	540,00	82,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	560,00	26,88
14	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			10 748,96 370,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	75,00	370,50
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	320,00	6 048,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	320,00	480,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	320,00	320,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	1 020,00	1 020,00
	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	560,00	23,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	540,00	604,80
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	540,00	1 463,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	450,00	186,30
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	600,00	63,60
15	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2			1 209,60 0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	320,00	1 209,60
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x300x150 pentru carosabil)	m			237,96 44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	2663102101150	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 475,00	66,38
	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	300,00	2,40
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	116,67	117,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<b>4. Totuar, S=50 m2</b>				
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			430,50

1	2	3	4	5	6	7
						67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
18	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			85,54
						19,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	75,00	19,20
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	320,00	55,68
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	540,00	7,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	450,00	2,48
19	DII12 k=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DII11	m2			11,35
						4,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	75,00	4,05
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	320,00	7,30
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000x200x80 pentru trotuar) r)	m			179,33
						44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	2663102101150	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 475,00	66,38
	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	300,00	2,40
	26661228002855	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<b>5. Gard metalic, L=113 m, H=1.80 m</b>				
21	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			92,40
						30,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	75,00	1,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	75,00	28,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	650,00	62,40
22	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			1 759,77
						288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100125	Beton cl. 12,5	m3	1,0250	1 375,00	1 430,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
23	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou gard EURO zincat, gata confectionat, inclusiv cornier 40 x 2 mm 66,85 kg)	kg			35,24
						6,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2710703500021	Cornier 40 x 2 mm	kg	0,112274	16,58	1,86
	27107035182001	Panou gard EURO zincat gata confectionat	kg	1,0500	25,70	26,99
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	66,48	0,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	4,92	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	64,81	0,32
24	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			13,33
						0,00
	290400130821	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	13,33	13,33
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp gard. Teava patrata	kg			34,96
						15,75

1	2	3	4	5	6	7
		60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat -46. buc.)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276309550	Capac patrat 60 x 60	buc	0,055928	15,00	0,84
	2775276309555	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	17,28	17,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg			35,14 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2775276309544	Capac patrat 80 x 80	buc	0,050633	20,00	1,01
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276309557	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	17,28	17,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp portita. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg			34,79 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2775276309551	Capac patrat 50 x 50	buc	0,055928	12,00	0,67
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276309555	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	17,28	17,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
28	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			1 007,27 466,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	75,00	466,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	64,81	518,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	39,81	22,29
29	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			455,50 187,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	75,00	181,50
	28631463102371	Zavor de blocare	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	3,00	18,00
30	Pret de piata	Clempus	buc			260,00 0,00
	42040013061015	Clempus	buc	1,0000	260,00	260,00
31	Pret de piata	Miner	buc			150,00 0,00
	42040013061026	Miner	buc	1,0000	150,00	150,00
		<b>6. Executarea inverzirii</b>				
32	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			500,00 390,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	75,00	390,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	110,00	110,00
33	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			238,20 49,50

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	75,00	49,50
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70
34	TsH109A	Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanțată de până la 100m: arbori foioși. (Exclus arbuștii)	buc			1,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	75,00	1,09
35	TsH108A	Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,00
	2952260003520	Săpător de gropi	h-ut	0,0125	160,00	2,00
36	TsH110A	Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși. Artari, 3-5 ani	buc			181,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2830127303088	Artari, 3-5 ani	buc	0,4000	400,00	160,00
37	TsH95A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbuștilor cu înălțimea până la 1 m	100 buc			371,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	75,00	60,00
	1212121212121	apa	m3	1,0000	15,00	15,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	370,00	296,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

Primăria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Extindere a rețelei de canalizare din s. Revaca, or. Singera

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1 Conectari individuale (142 bucati)

Valoarea de deviz 814 838,18 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
1	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	13,06	2 107,20 0,00	27 520,03 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	75,60	154,50 154,50	11 680,20 11 680,20
3	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	101,00	353,25 45,75	35 678,25 4 620,75
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	1,14	1 080,00 0,00	1 231,20 0,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	182,90	15,32 0,00	2 802,04 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,14	220,19 27,00	251,02 30,78



1	2	3	4	5	6	7
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	302,50	23,25 23,25	7 033,13 7 033,13
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	302,50	57,75 56,25	17 469,38 17 015,63
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	9,65	523,20 0,00	5 048,88 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	9,65	1 368,75 661,50	13 208,44 6 383,48
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>121 922,56 46 763,96</b>
		<b>2. Conducta</b>				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm)	m	1 420,00	90,69 27,75	128 782,07 39 405,00
12	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm. (Dop PVC, D=110 mm)	buc	142,00	62,97 21,00	8 941,40 2 982,00
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea teyii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4)	buc	142,00	68,87 28,50	9 779,98 4 047,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Conducta Inclusiv salariu</b>				<b>147 503,45 46 434,00</b>
		<b>3. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>3.1. Drum din asfalt</b>				
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	900,00	48,73 21,75	43 855,51 19 575,00
15	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	25,60	223,70 120,00	5 726,64 3 072,00
16	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	0,80	1 128,00 0,00	902,40 0,00
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	48,00	449,40 67,50	21 571,20 3 240,00
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	40,00	465,40 74,25	18 616,00 2 970,00
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	40,00	126,15 74,25	5 046,00 2 970,00
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,20	8 935,00 0,00	1 787,00 0,00
21	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	319,50	183,70 9,00	58 691,22 2 875,50
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,10	8 935,00 0,00	893,50 0,00
23	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	319,50	207,25 9,00	66 216,75 2 875,50
		<b>Total Drum din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>223 306,22 37 578,00</b>
		<b>3.2. Drum din pietris</b>				
24	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	1,01	1 128,00 0,00	1 139,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	40,50	449,40 67,50	18 200,70 2 733,75
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	50,60	465,40 74,25	23 549,24 3 757,05
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	50,60	126,15 74,25	6 383,19 3 757,05
		<b>Total Drum din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>49 272,41 10 247,85</b>
		<b>3.3. Transportarea gunoiului</b>				
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 asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	1,16	1 080,00 0,00	1 252,80 0,00
29	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	220,40	15,32 0,00	3 376,52 0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,16	219,00 27,00	254,04 31,32
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>4 883,36 31,32</b>
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>277 461,99 47 857,17</b>

	Total	lei	546 888,00
	Asigurari sociale	24,00 %	33 853,23
	Total	100,00 +	580 741,23
	Transportarea materialelor	4,00 %	12 818,05
	Total	100,00 +	593 559,28
	Cheltuieli de regie	10,00 %	59 355,93
	Total	100,00 +	652 915,21
	Beneficiu de deviz	4,00 %	26 116,61
	Total	100,00 +	679 031,82
	TVA	20,00 %	135 806,36

1	2	3	4	5	6	7
						<b>814 838,18</b>
		<b>Total deviz:</b>				<b>814 838,18</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>141 055,13</b>

Intocmit                      Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat                      Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Extindere a rețelei de canalizare din s. Revaca, or. Singera

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1 Conectari individuale (142 bucati)

**Valoarea de deviz 814 838,18 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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	261,00	75,00	19 575,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	76,68	75,00	5 751,00
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	39,76	75,00	2 982,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	53,96	75,00	4 047,00
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	525,40	75,00	39 405,00
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	821,365	75,00	61 602,38
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,96	75,00	3 072,00
8.	9312040019600	Sapator	h-om	61,61	75,00	4 620,75
		<b>Total manopera</b>				<b>141 055,13</b>

### Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	30,033	1 791,67	53 809,23
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	30,033	2 041,67	61 317,48
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	104,1946	295,00	30 737,41
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	200,875	300,00	60 262,50

5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,2045	300,00	61,35
6.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,704	18,76	31,97
7.	2320167317232	Diclorețan	kg	4,97	35,00	173,95
8.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,309	8 500,00	2 626,50
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	17,04	58,40	995,14
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	7,4976	51,67	387,40
11.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	10,65	187,50	1 996,88
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,976	64,81	257,68
13.	2521216700111	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm	m	1 520,82	55,33	84 146,97
14.	2521216716222	Piesa de trccere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	28,40	136,67	3 881,43
15.	2523156715311	Dop din PVC, D=110 mm	buc	142,00	15,83	2 247,86
16.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	247,6764	20,83	5 159,10
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	36,4656	2,60	94,81
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,017	3 200,00	54,40
19.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,15	2 916,67	9 187,51
20.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	120,70	12,50	1 508,75
21.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,5145	16,20	56,93
22.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,5145	16,20	56,93
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	66,25	15,00	993,75
24.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0511	15,00	0,77
25.	4100126202818	Apa	m3	26,97	15,00	404,55
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>320 451,24</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	19,84	90,00	1 785,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	113,274	75,00	8 495,55
3.	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	56,637	90,00	5 097,33
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,09	600,00	54,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,489	560,00	273,84
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,2527	540,00	3 916,40
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,4285	480,00	4 525,68
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	57,3334	480,00	27 520,03
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,5185	480,00	5 048,88
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,92	480,00	441,60
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,42	50,00	71,00
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,84	30,00	595,20
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	90,9995	75,00	6 824,96
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	264,60	55,00	14 553,00
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,4464	400,00	6 178,56
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>85 381,64</b>

Total	lei	546 888,00
Asigurari sociale	24,00 %	33 853,23
Total	100,00 +	580 741,23
Transportarea materialelor	4,00 %	12 818,05
Total	100,00 +	593 559,28

Cheltuieli de regie	10,00 %	59 355,93
Total	100,00 +	652 915,21
Beneficiu de deviz	4,00 %	26 116,61
Total	100,00 +	679 031,82
TVA	20,00 %	135 806,36

**Total deviz:**

**814 838,1  
8**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Extindere a rețelei de canalizare din s. Revaca, or. Singera**      **Investitor Primaria or. Singera**

### 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
1	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			2 107,20 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	480,00	2 107,20
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			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	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			353,25 45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
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			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			220,19 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
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			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
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			57,75 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala 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			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
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			1 368,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<b>2. Conducta</b>				
11	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm)	m			90,69 27,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	75,00	27,75
	2521216700111	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm	m	1,0500	55,33	59,26
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	20,83	3,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
12	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm. (Dop PVC, D=110 mm)	buc			62,97 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2523156715311	Dop din PVC, D=110 mm	buc	1,0000	15,83	15,83
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	187,50	14,06
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0350	35,00	1,23
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	18,76	0,23
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	12,50	10,63
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4)	buc			68,87 28,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	75,00	28,50
	2521216716222	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	0,5000	136,67	27,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	58,40	7,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1320	51,67	2,73
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	64,81	1,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	0,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 200,00	0,38
		<b>3. Demolarea si reconditionarea</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>drumului</b>				
		<b>3.1. Drum din asfalt</b>				
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,73 ----- 21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 916,67	10,21
	4100116202806	Apa industriala 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
15	DII109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			223,70 ----- 120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	560,00	10,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
16	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			1 128,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			126,15 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
20	DII107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			8 935,00 ----- 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
21	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			183,70 ----- 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 791,67	168,42
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	16,20	0,18
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	540,00	6,10
22	DII107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			8 935,00 ----- 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
23	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0	m2			207,25 -----



1	2	3	4	5	6	7
		cm, cu asternere manuala				9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 041,67	191,92
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	540,00	6,16
		<b>3.2. Drum din pietris</b>				
24	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			1 128,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
25	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
26	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
27	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			126,15 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<b>3.3. Transportarea gunoiiului</b>				
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 asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
29	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extindere a rețelei de canalizare  
din s. Revaca, or. Singera**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2  
Conectari individuale (54 bucati)**

Valoarea de deviz 198 730,18 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
1	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	5,18	2 107,20 0,00	10 915,30 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	28,80	154,50 154,50	4 449,60 4 449,60
3	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	38,40	353,25 45,75	13 564,80 1 756,80
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	0,43	1 080,00 0,00	464,40 0,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	68,80	15,32 0,00	1 054,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,43	220,17 27,00	94,67 11,61

1	2	3	4	5	6	7
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	115,00	23,25 23,25	2 673,75 2 673,75
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	115,00	57,75 56,25	6 641,25 6 468,75
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	3,89	523,20 0,00	2 035,25 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	3,89	1 368,75 661,50	5 324,44 2 573,24
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>47 217,45 17 933,74</b>
		<b>2. Conducta</b>				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm)	m	540,00	90,69 27,75	48 973,46 14 985,00
12	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm. (Dop PVC, D=110 mm)	buc	54,00	62,97 21,00	3 400,25 1 134,00
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4)	buc	54,00	68,88 28,50	3 719,27 1 539,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Conducta Inclusiv salariu</b>				<b>56 092,98 17 658,00</b>
		<b>3. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>3.1. Drum din pietris</b>				
14	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	0,57	1 128,00 0,00	642,96 0,00
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	22,70	449,40 67,50	10 201,38 1 532,25
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	28,40	465,40 74,25	13 217,36 2 108,70
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	28,40	126,15 74,25	3 582,66 2 108,70
		<b>Total Drum din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>27 644,36 5 749,65</b>
		<b>3.2. Transportarea gunoiului</b>				
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	0,28	1 080,00 0,00	302,40 0,00
19	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	53,20	15,32 0,00	815,04 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,28	219,00 27,00	61,32 7,56
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>1 178,76 7,56</b>
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>28 823,12 5 757,21</b>

		Total	lei	132 133,56
		Asigurari sociale	24,00 %	9 923,75
		Total	100,00 +	142 057,30

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	4,00 %			2 705,36
		Total	100,00 +			144 762,66
		Cheltuieli de regie	10,00 %			14 476,27
		Total	100,00 +			159 238,93
		Beneficiu de deviz	4,00 %			6 369,56
		Total	100,00 +			165 608,49
		TVA	20,00 %			33 121,70
		<b>Total deviz:</b>				<b>198 730,18</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>41 348,96</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Extindere a rețelei de canalizare din s. Revaca, or. Singera

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-2 Conectari individuale (54 bucati)

**Valoarea de deviz 198 730,18 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,12	75,00	1 134,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,52	75,00	1 539,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	199,80	75,00	14 985,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	292,4554	75,00	21 934,15
5.	9312040019600	Sapator	h-om	23,424	75,00	1 756,80
		<b>Total manopera</b>				<b>41 348,96</b>

### **Materiale:**

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	32,6617	295,00	9 635,20
----	---------------	---------------	----	---------	--------	----------

2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	64,33	300,00	19 299,00
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0778	300,00	23,34
4.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,648	18,76	12,16
5.	2320167317232	Dicloreton	kg	1,89	35,00	66,15
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	6,48	58,40	378,43
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	2,8512	51,67	147,32
8.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	4,05	187,50	759,38
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,512	64,81	97,99
10.	2521216700111	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm	m	578,34	55,33	31 999,55
11.	2521216716222	Piesa de trccere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	10,80	136,67	1 476,04
12.	2523156715311	Dop din PVC, D=110 mm	buc	54,00	15,83	854,82
13.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	94,1868	20,83	1 961,91
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,8672	2,60	36,05
15.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0065	3 200,00	20,80
16.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	45,90	12,50	573,75
17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,50	15,00	172,50
18.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0194	15,00	0,29
19.	4100126202818	Apa	m3	7,95	15,00	119,25
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>67 633,93</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,39	75,00	2 504,25
2.	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,695	90,00	1 502,55
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,937	480,00	1 409,76
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	22,7402	480,00	10 915,30
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,2401	480,00	2 035,25
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,284	480,00	136,32
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,54	50,00	27,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	36,6827	75,00	2 751,20
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,6726	400,00	1 869,04
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>23 150,67</b>

Total	lei	132 133,56
Asigurari sociale	24,00 %	9 923,75
Total	100,00 +	142 057,30
Transportarea materialelor	4,00 %	2 705,36
Total	100,00 +	144 762,66
Cheltuieli de regie	10,00 %	14 476,27
Total	100,00 +	159 238,93
Beneficiu de deviz	4,00 %	6 369,56
Total	100,00 +	165 608,49
TVA	20,00 %	33 121,70

**Total deviz:**

**198 730,1**

**8**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** Extindere a rețelei de canalizare din s. **Investitor** Primaria or. Singera  
**Revaca, or. Singera**

### 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
1	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			2 107,20 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	480,00	2 107,20
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			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	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			353,25 45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
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			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			220,17 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,00	1,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
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			23,25 23,25



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,75 ----- 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
9	TsD02A1	Împrastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			523,20 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
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			1 368,75 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<b>2. Conducta</b>				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm)	m			90,69 ----- 27,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	75,00	27,75
	2521216700111	Conducta din PP durabila, SN4, SDR33, D=110 mm	m	1,0500	55,33	59,26
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	20,83	3,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
12	SB07E	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm. (Dop PVC, D=110 mm)	buc			62,97 ----- 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2523156715311	Dop din PVC, D=110 mm	buc	1,0000	15,83	15,83
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	187,50	14,06
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0350	35,00	1,23
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	18,76	0,23
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	12,50	10,63
13	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4)	buc			68,88 ----- 28,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	75,00	28,50
	2521216716222	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	0,5000	136,67	27,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	58,40	7,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,1320	51,67	2,73
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	64,81	1,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	0,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 200,00	0,39
		<b>3. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>3.1. Drum din pietris</b>				
14	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			1 128,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			126,15 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<b>3.2. Transportarea gunoiului</b>				
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			1 080,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
19	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 ----- 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-1 Rețele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 2 861 284,68 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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	3,31	984,00 0,00	3 257,04 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	24,19	1 228,80 0,00	29 724,67 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	159,60	154,50 154,50	24 658,20 24 658,20
4	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	5 319,60	32,68 27,00	173 854,74 143 629,20
5	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	145,00	353,25 45,75	51 221,25 6 633,75

1	2	3	4	5	6	7
6	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	180,00	391,75 63,75	70 515,00 11 475,00
7	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	3,63	1 080,00 0,00	3 920,40 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	580,80	15,32 0,00	8 897,84 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,63	220,18 27,00	799,25 98,01
10	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	435,24	23,25 23,25	10 119,33 10 119,33
11	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	435,24	57,75 56,25	25 135,11 24 482,25
12	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	21,11	523,20 0,00	11 044,75 0,00
13	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	21,11	1 368,75 661,50	28 894,31 13 964,26

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>442 041,90 235 060,01</b>
		<b>2. Conducte si accesorii</b>				
14	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	1 209,00	223,87 29,25	270 655,80 35 363,25
15	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	1 209,00	1,04 0,00	1 257,36 0,00
		<b>Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu</b>				<b>271 913,16 35 363,25</b>
		<b>3. Camine de vizitare</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>				
16	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	5,02	1 228,80 0,00	6 168,58 0,00
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	25,11	154,50 154,50	3 879,49 3 879,49
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3	1,16	1 080,00 0,00	1 252,80 0,00
19	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	185,60	15,32 0,00	2 843,40 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,16	219,00 27,00	254,04 31,32
21	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	4,11	403,20 0,00	1 657,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 21-30 cm				
22	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	4,11	1 440,75 661,50	5 921,48 2 718,76
		<b>Total Lucrari de terasament la camine Inclusiv salariu</b>				<b>21 976,95 6 629,58</b>
		<b>3.2. Executarea caminelor</b>				
23	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 13.32 m3)	m3	26,80	4 150,76 1 190,25	111 240,33 31 898,70
24	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. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 3.92 m3)	m3	16,20	2 830,42 837,00	45 852,84 13 559,40
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIЦ-10 (0,16 m3)	buc	37,00	750,00 0,00	27 750,00 0,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIЦ-10-6 (0,17m3)	buc	47,00	625,00 0,00	29 375,00 0,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIЦ-10-9 (0,28 m3)	buc	25,00	765,00 0,00	19 125,00 0,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de	buc	37,00	750,00	27 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10- 1(0,10 m3)			0,00	0,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KИO-1 (0,02 m3)	buc	57,00	315,00 0,00	17 955,00 0,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KИ 7-3 (0,04 m3)	buc	17,00	380,00 0,00	6 460,00 0,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	10,00	1 415,00 0,00	14 150,00 0,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	4,00	1 080,00 0,00	4 320,00 0,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	27,00	1 330,00 0,00	35 910,00 0,00
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИП1-15- 1 (0,27 m3)	buc	10,00	1 330,00 0,00	13 300,00 0,00
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KИO-1(0,02 m3)	buc	12,00	315,00 0,00	3 780,00 0,00
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	8,00	380,00 0,00	3 040,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KI 7-3(0,04 m3)				
37	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 487,20	17,00 0,00	25 282,40 0,00
38	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	819,10	16,50 0,00	13 515,15 0,00
39	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	2,31	1 344,69 483,00	3 106,23 1 115,73
40	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc	47,00	1 350,00 0,00	63 450,00 0,00
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (pereu)	m3	8,90	475,25 74,25	4 229,73 660,83
42	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Pereu)	m3	8,90	2 226,96 639,75	19 819,97 5 693,77
		<b>Total Executarea caminelor Inclusiv salariu</b>				<b>489 411,64 52 928,43</b>
		<b>3.3. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>3.3.1. Drum din asfalt</b>				
43	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 652,00	48,73 21,75	80 499,23 35 931,00
44	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	79,30	223,70 120,00	17 739,08 9 516,00
45	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	2,48	1 128,00 0,00	2 797,44 0,00
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	148,70	449,40	66 825,78



1	2	3	4	5	6	7
					67,50	10 037,25
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	123,90	465,40	57 663,06
					74,25	9 199,58
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	123,90	126,15	15 629,99
					74,25	9 199,58
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,60	8 935,00	5 361,00
					0,00	0,00
50	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	991,20	183,70	182 080,67
					9,00	8 920,80
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,30	8 935,00	2 680,50
					0,00	0,00
52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	991,20	207,25	205 427,38
					9,00	8 920,80
		<b>Total Drum din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>636 704,11 91 725,00</b>
		<b>3.3.2. Drum din pietris</b>				
53	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	1,15	1 128,00	1 297,20
					0,00	0,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	46,00	449,40	20 672,40
					67,50	3 105,00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	57,50	465,40	26 760,50
					74,25	4 269,38
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	57,50	126,15	7 253,63
					74,25	4 269,38
		<b>Total Drum din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>55 983,72 11 643,75</b>
		<b>3.3.3. Transportarea gunoiiului</b>				
57	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3	2,61	1 080,00	2 818,80
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)				
58	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	496,00	15,32 0,00	7 598,72 0,00
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,61	219,00 27,00	571,59 70,47
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>10 989,11 70,47</b>
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>703 676,95 103 439,22</b>
		<b>Total Camine de vizitare Inclusiv salariu</b>				<b>1 215 065,53 162 997,23</b>

		Total	lei	1 929 020,59
		Asigurari sociale	24,00 %	104 020,92
		Total	100,00 +	2 033 041,50
		Transportarea materialelor	4,00 %	51 227,64
		Total	100,00 +	2 084 269,14
		Cheltuieli de regie	10,00 %	208 426,91
		Total	100,00 +	2 292 696,05
		Beneficiu de deviz	4,00 %	91 707,84
		Total	100,00 +	2 384 403,90
		TVA	20,00 %	476 880,78
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 861 284,68 433 420,48</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Deviz local de resurse № 2-1

### Rețele exterioare de canalizare

**Valoarea de deviz 2 861 284,68 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
<b>Total borderou de resurse № 2-1:</b>						

#### Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	479,08	75,00	35 931,00
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 915,056	75,00	143 629,20
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	237,888	75,00	17 841,60
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	75,917	75,00	5 693,77
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	895,78	75,00	67 183,50
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,8764	75,00	1 115,73
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 610,1744	75,00	120 763,08
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	181,838	75,00	13 637,85
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	126,88	75,00	9 516,00
10.	9312040019600	Sapator	h-om	241,45	75,00	18 108,75
<b>Total manopera</b>						<b>433 420,48</b>

#### Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	876,0786	2,04	1 787,20
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	93,1728	1 791,67	166 934,91
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	93,1728	2 041,67	190 228,11
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	208,6245	295,00	61 544,23
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,235	320,00	3 275,20
6.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	184,50	320,00	59 040,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	362,795	300,00	108 838,50
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,2523	20,00	45,05
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	291,9967	70,83	20 682,13
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	5,7877	144,20	834,59
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	5,3196	4 866,67	25 888,74
12.	2320156200901	Motorina	kg	72,9992	15,28	1 115,43
13.	2320166200676	White spirit	kg	4,5045	39,81	179,32
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	400,124	35,33	14 136,38
15.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,927	8 500,00	7 879,50
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	18,018	64,81	1 167,75
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	9,009	61,72	556,04
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	1,2705	33,33	42,35
19.	2513206621505	Banda de semnalizare	m	1 209,00	1,04	1 257,36
20.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	140,9452	15,00	2 114,18
21.	2521216708200	Conducta din PVC, SN8. SDR34, D-200 mm	m	1 269,722	183,55	233 057,47
22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	32,9868	2,60	85,77
23.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17m3)	buc	47,00	625,00	29 375,00
24.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	69,00	315,00	21 735,00

25.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,04 m3)	buc	25,00	380,00	9 500,00
26.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	37,00	750,00	27 750,00
27.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,28 m3)	buc	25,00	765,00	19 125,00
28.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	37,00	750,00	27 750,00
29.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,33 m3)	buc	10,00	1 415,00	14 150,00
30.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	27,00	1 330,00	35 910,00
31.	26611264331522 6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,27 m3)	buc	4,00	1 080,00	4 320,00
32.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	10,00	1 330,00	13 300,00
33.	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	9,2587	1 475,00	13 656,58
34.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	5,0178	1 350,00	6 774,03
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	17,24	1 475,00	25 429,00
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,2781	1 500,00	4 917,15
37.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,782	2 916,67	16 864,19
38.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	10,9032	16,20	176,63
39.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	10,9032	16,20	176,63
40.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 487,20	17,00	25 282,40
41.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	819,10	16,50	13 515,15
42.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	15,9588	100,00	1 595,88
43.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	9,5753	100,00	957,53
44.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	79,262	22,50	1 783,39
45.	28752742000011	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	47,00	1 350,00	63 450,00
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	109,604	15,00	1 644,06
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8989	15,00	13,48
48.	4100126202818	Apa	m3	56,64	15,00	849,60
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 280 690,89</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	61,4575	90,00	5 531,18
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	237,888	75,00	17 841,60
3.	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	117,075	90,00	10 536,75
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,27	600,00	162,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,5146	560,00	848,18
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,5002	540,00	12 150,16
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	106,7436	480,00	51 236,93
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	26,4623	480,00	12 701,90
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,96	480,00	1 420,80
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,418	50,00	120,90
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	61,4575	30,00	1 843,72
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,8925	30,00	86,78
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	5,34	40,00	213,60
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	241,7702	75,00	18 132,76
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	3,025	100,00	302,50
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	485,688	55,00	26 712,84
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,115	50,00	155,75
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	71,1418	500,00	35 570,90
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	48,3499	400,00	19 339,96

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>214 909,21</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-------------------

Total	lei	1 929 020,59
Asigurari sociale	24,00 %	104 020,92
Total	100,00 +	2 033 041,50
Transportarea materialelor	4,00 %	51 227,64
Total	100,00 +	2 084 269,14
Cheltuieli de regie	10,00 %	208 426,91
Total	100,00 +	2 292 696,05
Beneficiu de deviz	4,00 %	91 707,84
Total	100,00 +	2 384 403,90
TVA	20,00 %	476 880,78

**Total deviz:**

**2 861 284,  
68**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or.  
Singera, mun Chisinau**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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			1 228,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	480,00	1 228,80
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la	m3			154,50

1	2	3	4	5	6	7
		deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
4	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			32,68 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	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	100,00	0,30
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	22,50	0,34
5	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			353,25 45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
6	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			391,75 63,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	63,75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	320,00	328,00
7	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			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			220,18 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,00	1,18
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
10	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			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
11	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			57,75 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
12	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			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
13	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	100 m3			1 368,75 661,50

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<b>2. Conducte si accesorii</b>				
14	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			223,87 ----- 29,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	75,00	29,25
	2521216708200	Conducta din PVC, SN8, SDR34, D-200 mm	m	1,0450	183,55	192,77
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	15,00	1,75
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	50,00	0,10
15	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,04 ----- 0,00
	2513206621505	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,04	1,04
		<b>3. Camine de vizitare</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>				
16	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			1 228,80 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	480,00	1 228,80
17	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 ----- 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 080,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
19	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 ----- 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
21	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			403,20 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	480,00	403,20
22	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			1 440,75 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		<b>3.2. Executarea caminelor</b>				
23	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3			4 150,76 -----

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 13.32 m3)				1 190,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	75,00	833,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	75,00	357,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,49356	1 475,00	733,10
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	144,20	18,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 500,00	108,76
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 350,00	169,93
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	35,33	355,77
	1714227322926	Fringhie de cinopa gudronata	kg	7,2000	70,83	513,55
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	15,28	27,70
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	2,04	43,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	500,00	980,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	100,00	7,60
24	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 - 3.92 m3)	m3			2 830,42 837,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	75,00	585,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	75,00	251,25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,240771	1 475,00	356,91
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	144,20	20,29
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 500,00	123,61
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 350,00	137,03
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	35,33	284,05
	1714227322926	Fringhie de cinopa gudronata	kg	6,0000	70,83	427,10
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	15,28	23,03
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	2,04	38,95
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,60	1,83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	500,00	574,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	100,00	6,10
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
26	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17m3)	buc			625,00 0,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,17m3)	buc	1,0000	625,00	625,00
27	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc			765,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	765,00	765,00
28	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10- 1(0,10 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
29	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KИO-1 (0,02 m3)	buc			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KИ 7-3 (0,04 m3)	buc			380,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,04 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
31	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc			1 415,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)	buc	1,0000	1 415,00	1 415,00
32	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel	buc			1 080,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)				
	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
33	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 330,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
34	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15- 1 (0,27 m3)	buc			1 330,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 330,00	1 330,00
35	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KIIIO-1(0,02 m3)	buc			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
36	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare. KII 7-3(0,04 m3)	buc			380,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,04 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
37	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			17,00 0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	17,00	17,00
38	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg			16,50 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,50	16,50
39	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			1 344,69 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
40	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. Categoria C250 - 25 tone/osie (250kN). Carosabil	buc			1 350,00 0,00
	28752742000011	Capac cu rama, tip carosabil. Categoria C250	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (pereu)	m3			475,25 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
42	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Pereu)	m3			2 226,96 639,75
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	1,0300	1 475,00	1 534,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
		<b>3.3. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>3.3.1. Drum din asfalt</b>				

1	2	3	4	5	6	7
43	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,73 ----- 21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 916,67	10,21
	4100116202806	Apa industriala 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
44	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			223,70 ----- 120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	560,00	10,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
45	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			1 128,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
46	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			126,15 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
49	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			8 935,00 ----- 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
50	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			183,70 ----- 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 791,67	168,42
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	16,20	0,18
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	540,00	6,10
51	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			8 935,00 ----- 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
52	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			207,25 ----- 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 041,67	191,92
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14t	h-ut	0,0114	540,00	6,16
		<b>3.3.2. Drum din pietris</b>				
53	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			1 128,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
56	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			126,15 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<b>3.3.3. Transportarea gunoiiului</b>				
57	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			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
58	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare  
din or. Singera, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2**  
**Retea exterioara de canalizare sub presiune**

Valoarea de deviz 886 376,36 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
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	6,68	984,00 0,00	6 573,12 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	41,85	154,50 154,50	6 465,82 6 465,82
3	TsF05B	Sprrijiniri 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	1 103,00	32,68 27,00	36 048,16 29 781,00
4	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	55,00	353,25 45,75	19 428,75 2 516,25
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	0,61	1 080,00 0,00	658,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului )				
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	97,60	15,32 0,00	1 495,24 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,61	220,16 27,00	134,30 16,47
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	153,90	23,25 23,25	3 578,18 3 578,18
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	153,90	57,75 56,25	8 887,73 8 656,88
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,95	523,20 0,00	2 589,84 0,00
11	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	4,95	1 368,75 661,50	6 775,31 3 274,43
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>92 635,24 54 289,02</b>
		<b>2. Conducte</b>				
12	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	615,00	173,27 11,03	106 561,06 6 780,38

1	2	3	4	5	6	7
13	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	615,00	0,70 0,47	433,57 285,98
14	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	615,00	1,04 0,00	639,60 0,00
15	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Beton B20)	m3	0,083	2 226,15 639,76	184,77 53,10
16	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, PN10, SDR17, D=355 mm).	m	36,00	1 306,09 14,78	47 019,24 531,90
17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot electrofuziune PE, 90 grade, D=110 mm)	buc	2,00	548,40 90,00	1 096,80 180,00
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>155 935,05 7 831,35</b>
		<b>3. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>3.1. Drum din asfalt</b>				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 230,00	48,73 21,75	59 935,86 26 752,50
19	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	41,00	223,70 120,00	9 171,54 4 920,00
20	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	1,28	1 128,00 0,00	1 443,84 0,00
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	77,00	449,40	34 603,80

1	2	3	4	5	6	7
					67,50	5 197,50
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	64,12	465,40	29 841,45
					74,25	4 760,91
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	64,12	126,15	8 088,74
					74,25	4 760,91
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,30	8 935,00	2 680,50
					0,00	0,00
25	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	513,00	183,70	94 236,65
					9,00	4 617,00
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,15	8 935,00	1 340,25
					0,00	0,00
27	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	513,00	207,25	106 319,86
					9,00	4 617,00
		<b>Total Drum din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>347 662,48 55 625,82</b>
		<b>3.2. Transportarea gunoiului</b>				
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 asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	1,05	1 080,00	1 134,00
					0,00	0,00
29	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	199,50	15,32	3 056,36
					0,00	0,00
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,05	219,00	229,95
					27,00	28,35
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>4 420,31 28,35</b>
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>352 082,79 55 654,17</b>
		Total	lei			600 653,08

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale	24,00 %			28 265,89
		Total	100,00 +			628 918,97
		Transportarea materialelor	4,00 %			16 751,45
		Total	100,00 +			645 670,42
		Cheltuieli de regie	10,00 %			64 567,04
		Total	100,00 +			710 237,47
		Beneficiu de deviz	4,00 %			28 409,50
		Total	100,00 +			738 646,97
		TVA	20,00 %			147 729,39
		<b>Total deviz:</b>				<b>886 376,36</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>117 774,54</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-2 Rețea exterioară de canalizare sub presiune

Valoarea de deviz 886 376,36 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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	356,70	75,00	26 752,50
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	397,08	75,00	29 781,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	123,12	75,00	9 234,00
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,708	75,00	53,10
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	97,497	75,00	7 312,27



6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,813	75,00	285,98
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,40	75,00	180,00
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	489,8592	75,00	36 739,44
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	65,60	75,00	4 920,00
10.	9312040019600	Sapator	h-om	33,55	75,00	2 516,25
<b>Total manopera</b>						<b>117 774,54</b>

### **Materialie:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	48,222	1 791,67	86 397,91
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	48,222	2 041,67	98 453,41
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	73,7404	295,00	21 753,42
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	141,075	300,00	42 322,50
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,3892	4 866,67	11 627,45
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,103	4 866,67	5 367,94
7.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,4635	8 500,00	3 939,75
8.	25132066215001	Banda de semnalizare	m	615,00	1,04	639,60
9.	2521216701112	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, SDR17, PN10, D=110 mm	m	636,7095	136,67	87 019,09
10.	2521216701355	Tub de protectie, PE, PN10, SDR17, D=355 mm	m	36,9054	1 239,33	45 737,97
11.	2523156711110	Cot electrofuziune PE, 90 grade, D=110 mm	buc	2,02	240,00	484,80
12.	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	0,0863	1 475,00	127,29
13.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,305	2 916,67	12 556,26
14.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	5,643	16,20	91,42
15.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,643	16,20	91,42
16.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	3,309	100,00	330,90
17.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,9854	100,00	198,54
18.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	16,4347	22,50	369,78
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	64,59	15,00	968,85
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0084	15,00	0,13
21.	4100126202818	Apa	m3	20,524	15,00	307,86
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>418 786,28</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	31,775	90,00	2 859,75
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	86,2008	75,00	6 465,06
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,845	80,00	147,60
4.	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	43,1004	90,00	3 879,04
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	7,5585	120,00	907,02
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,16	80,00	172,80
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,135	600,00	81,00
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,7831	560,00	438,54
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,6451	540,00	6 288,35
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,437	480,00	9 809,76
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,3955	480,00	2 589,84
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,664	480,00	318,72
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	31,775	30,00	953,25
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,027	30,00	0,81
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,0498	40,00	1,99
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	46,6785	75,00	3 500,89

17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	361,62	55,00	19 889,10
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	19,559	50,00	977,95
19.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,16	120,00	259,20
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,3789	400,00	4 551,60
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>64 092,27</b>

Total	lei	600 653,08
Asigurari sociale	24,00 %	28 265,89
Total	100,00 +	628 918,97
Transportarea materialelor	4,00 %	16 751,45
Total	100,00 +	645 670,42
Cheltuieli de regie	10,00 %	64 567,04
Total	100,00 +	710 237,47
Beneficiu de deviz	4,00 %	28 409,50
Total	100,00 +	738 646,97
TVA	20,00 %	147 729,39

**Total deviz:**

**886 376,3  
6**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
<b>1. Lucrari de terasamente</b>						
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			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la	m3			154,50

1	2	3	4	5	6	7
		deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	TsF05B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			32,68 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	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	buc	0,0030	100,00	0,30
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	22,50	0,34
4	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			353,25 45,75
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului )	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			220,16 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,00	1,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,75 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
11	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			1 368,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<b>2. Conducte</b>				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena	m			173,27

1	2	3	4	5	6	7
		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)				11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	75,00	11,03
	2521216701112	Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, SDR17, PN10, D=110 mm	m	1,0150	136,67	141,49
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 866,67	17,87
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,38
13	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,70 0,47
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	75,00	0,47
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	80,00	0,24
14	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,04 0,00
	25132066215001	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,04	1,04
15	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Beton B20)	m3			2 226,15 639,76
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,76
	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	1,0300	1 475,00	1 533,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,47
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,76
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
16	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, PN10, SDR17, D=355 mm).	m			1 306,09 14,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	75,00	14,78
	2521216701355	Tub de protectie, PE, PN10, SDR17, D=355 mm	m	1,0150	1 239,33	1 270,50
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	4 866,67	17,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,62
17	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Cot electrofuziune PE, 90 grade, D=110 mm)	buc			548,40 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2523156711110	Cot electrofuziune PE, 90 grade, D=110 mm	buc	1,0100	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	80,00	86,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	120,00	129,60
		<b>3. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>3.1. Drum din asfalt</b>				
18	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,73 21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 916,67	10,21
	4100116202806	Apa industriala 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
19	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			223,70 120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	560,00	10,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
20	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			1 128,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			126,15 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			8 935,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
25	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			183,70 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 791,67	168,42
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	16,20	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	540,00	6,10
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			8 935,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
27	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			207,25 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 041,67	191,92
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	540,00	6,16
		<b>3.2. Transportarea gunoiului</b>				
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 asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
29	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
30	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 ----- 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-3 Conectari individuale (47 bucati)

Valoarea de deviz 824 501,86 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
1	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	4,06	2 107,20 0,00	8 555,23 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	25,00	154,50 154,50	3 862,50 3 862,50
3	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	33,40	353,25 45,75	11 798,55 1 528,05
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	0,38	1 080,00 0,00	410,40 0,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	60,80	15,32 0,00	931,44 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,38	220,16 27,00	83,66 10,26

1	2	3	4	5	6	7
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	100,10	23,25 23,25	2 327,32 2 327,32
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	100,10	57,75 56,25	5 780,77 5 630,63
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	2,93	523,20 0,00	1 532,98 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	2,93	1 368,75 661,50	4 010,44 1 938,19
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>39 293,30 15 296,95</b>
		<b>2. Conducta</b>				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=110 mm)	m	470,00	90,69 27,75	42 625,05 13 042,50
12	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea teyii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4)	buc	470,00	68,87 28,50	32 370,75 13 395,00
		<b>Total Conducta Inclusiv salariu</b>				<b>74 995,80 26 437,50</b>
		<b>3. Camine de vizitare</b>				
		<b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>				



1	2	3	4	5	6	7
13	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	3,20	1 228,80 0,00	3 932,16 0,00
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	16,00	154,50 154,50	2 472,00 2 472,00
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3	0,63	1 080,00 0,00	680,40 0,00
16	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	100,80	15,32 0,00	1 544,24 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,63	219,00 27,00	137,97 17,01
18	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	2,73	403,20 0,00	1 100,74 0,00
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,73	1 440,75 661,50	3 933,25 1 805,89
		<b>Total Lucrari de terasament la camine Inclusiv salariu</b>				<b>13 800,75 4 294,90</b>
		<b>3.2. Executarea caminelor</b>				
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul	m3	34,31	2 779,85 1 040,25	95 376,73 35 690,98

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 m, in teren fara apa subterana				
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIЦ-10 (0,16 m3)	buc	47,00	750,00 0,00	35 250,00 0,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIЦ-10-6 (0,17m3)	buc	47,00	625,00 0,00	29 375,00 0,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIЦ-10-9 (0,28 m3)	buc	47,00	765,00 0,00	35 955,00 0,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIЦII1-10-1(0,10 m3)	buc	47,00	750,00 0,00	35 250,00 0,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIЦO-1(0,02 m3)	buc	47,00	315,00 0,00	14 805,00 0,00
26	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. (Capac din compozit, D=700 mm). Teren necarosabil	buc	47,00	695,00 0,00	32 665,00 0,00
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (pereu)	m3	8,90	475,25 74,25	4 229,73 660,83
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Pereu)	m3	8,90	2 226,96 639,75	19 819,97 5 693,77
		<b>Total Executarea caminelor Inclusiv salariu</b>				<b>302 726,42 42 045,58</b>
		<b>Total Camine de vizitare Inclusiv salariu</b>				<b>316 527,17 46 340,48</b>
		<b>4. Demolarea si reconditionarea</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>drumului</b>				
		<b>4.1. Drum din asfalt</b>				
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	700,00	48,73 21,75	34 109,84 15 225,00
30	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,60	223,70 120,00	2 818,59 1 512,00
31	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	0,40	1 128,00 0,00	451,20 0,00
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	23,65	449,40 67,50	10 628,31 1 596,38
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	19,70	465,40 74,25	9 168,38 1 462,72
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	19,70	126,15 74,25	2 485,16 1 462,72
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,10	8 935,00 0,00	893,50 0,00
36	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	157,50	183,70 9,00	28 932,28 1 417,50
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,05	8 935,00 0,00	446,75 0,00
38	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	157,50	207,25 9,00	32 642,06 1 417,50
		<b>Total Drum din asfalt Inclusiv salariu</b>				<b>122 576,07 24 093,83</b>
		<b>4.2. Drum din pietris</b>				
39	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	100 m3	0,08	1 128,00 0,00	90,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. III				
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,15	449,40 67,50	1 415,61 212,63
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,90	465,40 74,25	1 815,06 289,57
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	3,90	126,15 74,25	491,99 289,57
		<b>Total Drum din pietris Inclusiv salariu</b>				<b>3 812,89 791,77</b>
		<b>4.3. Transportarea gunoiului</b>				
43	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	0,36	1 080,00 0,00	388,80 0,00
44	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	68,40	15,32 0,00	1 047,88 0,00
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,36	219,00 27,00	78,84 9,72
		<b>Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu</b>				<b>1 515,52 9,72</b>
		<b>Total Demolarea si reconditionarea drumului Inclusiv salariu</b>				<b>127 904,48 24 895,32</b>

		Total	lei	558 720,75
		Asigurari sociale	24,00 %	27 112,86
		Total	100,00 +	585 833,61
		Transportarea materialelor	4,00 %	14 765,06
		Total	100,00 +	600 598,67
		Cheltuieli de regie	10,00 %	60 059,87
		Total	100,00 +	660 658,54
		Beneficiu de deviz	4,00 %	26 426,34
		Total	100,00 +	687 084,88
		TVA	20,00 %	137 416,98
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>824 501,86 112 970,26</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare  
din or. Singera, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3  
Conectari individuale (47 bucati)**

Valoarea de deviz 824 501,86 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

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

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	203,00	75,00	15 225,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	37,80	75,00	2 835,00
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	75,917	75,00	5 693,77
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	178,60	75,00	13 395,00
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	507,0501	75,00	38 028,76
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	320,6394	75,00	24 047,96
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	142,7296	75,00	10 704,72
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	20,16	75,00	1 512,00
9.	9312040019600	Sapator	h-om	20,374	75,00	1 528,05
		<b>Total manopera</b>				<b>112 970,26</b>

**Materiale:**

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	14,805	1 791,67	26 525,67
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	14,805	2 041,67	30 226,92
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	27,1415	295,00	8 006,74
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	10,235	320,00	3 275,20
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	69,243	300,00	20 772,90
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,6768	300,00	203,04
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,4915	144,20	647,67
8.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	0,1545	8 500,00	1 313,25
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	56,40	58,40	3 293,76

10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	24,816	51,67	1 282,24
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	13,16	64,81	852,90
12.	2521216700115	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=110 mm	m	503,37	55,33	27 851,46
13.	2521216716222	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	94,00	136,67	12 846,98
14.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	81,9774	20,83	1 707,59
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	120,696	2,60	313,81
16.	26511221004022	Ciment M-400	kg	27,6401	2,60	71,86
17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0564	3 200,00	180,48
18.	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17m3)	buc	47,00	625,00	29 375,00
19.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	47,00	315,00	14 805,00
20.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	47,00	750,00	35 250,00
21.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	47,00	765,00	35 955,00
22.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	47,00	750,00	35 250,00
23.	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	9,2587	1 475,00	13 656,58
24.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	14,1656	1 475,00	20 894,26
25.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,6604	1 500,00	3 990,60
26.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,45	2 916,67	7 145,84
27.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,7325	16,20	28,07
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,7325	16,20	28,07
29.	28752742000055	Capac din compozit, D=700 mm. Teren necarosabil	buc	47,00	695,00	32 665,00
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	38,01	15,00	570,15
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8989	15,00	13,48
32.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1692	15,00	2,54
33.	4100126202818	Apa	m3	8,29	15,00	124,35
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>369 126,43</b>

### Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	9,765	90,00	878,85
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	34,818	75,00	2 611,35
3.	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15,54	90,00	1 398,60
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,045	600,00	27,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2407	560,00	134,79
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,5753	540,00	1 930,61
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,4025	480,00	5 953,20
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	17,8234	480,00	8 555,23
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,4869	480,00	2 633,71
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,548	480,00	263,04
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,47	50,00	23,50
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	9,765	30,00	292,95
13.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,8925	30,00	86,78
14.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	5,34	40,00	213,60
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,9946	75,00	4 199,60
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	205,80	55,00	11 319,00
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,115	50,00	155,75
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	64,8459	500,00	32 422,95
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,809	400,00	3 523,56
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>76 624,06</b>

Total	lei	558 720,75
Asigurari sociale	24,00 %	27 112,86
Total	100,00 +	585 833,61
Transportarea materialelor	4,00 %	14 765,06
Total	100,00 +	600 598,67
Cheltuieli de regie	10,00 %	60 059,87
Total	100,00 +	660 658,54
Beneficiu de deviz	4,00 %	26 426,34
Total	100,00 +	687 084,88
TVA	20,00 %	137 416,98

**Total deviz:**

**824 501,86**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
1	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			2 107,20 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	480,00	2 107,20
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			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	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			353,25 45,75

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
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			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			220,16 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	295,00	1,16
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
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			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
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			57,75 56,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala 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			523,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
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			1 368,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		<b>2. Conducta</b>				
11	Aca07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=110 mm)	m			90,69 27,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	75,00	27,75
	2521216700115	Conducta din PVC, SN4, SDR41, D=110 mm	m	1,0500	55,33	59,26
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	20,83	3,63
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
12	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, L=200 mm D=200 mm). (Aplicat K=0.4)	buc			68,87 28,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	75,00	28,50
	2521216716222	Piesa de trecere din PVC, L=200 mm, D=250 mm	m	0,5000	136,67	27,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	58,40	7,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,1320	51,67	2,73
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	64,81	1,81
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,60	0,67
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	0,43
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 200,00	0,38
		<b>3. Camine de vizitare</b>				



1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1. Lucrari de terasament la camine</b>				
13	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			1 228,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	480,00	1 228,80
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamantului ramas de la executarea caminelor)	100 m3			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
16	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
18	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			403,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	480,00	403,20
19	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 440,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
		<b>3.2. Executarea caminelor</b>				
20	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 779,85 1 040,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	75,00	728,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	75,00	312,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 475,00	608,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	144,20	18,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 500,00	116,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,34
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	500,00	945,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17m3)	buc			625,00 0,00
	266112643300126	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17m3)	buc	1,0000	625,00	625,00
23	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			765,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)				0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	765,00	765,00
24	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc			750,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
25	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KIIIO-1(0,02 m3)	buc			315,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
26	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta. (Capac din compozit, D=700 mm). Teren necarosabil	buc			695,00
	28752742000055	Capac din compozit, D=700 mm. Teren necarosabil	buc	1,0000	695,00	695,00
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (pereu)	m3			475,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
28	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. (Pereu)	m3			2 226,96
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	2663102100200	Beton, marca B 20	m3	1,0300	1 475,00	1 534,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	40,00	24,00
		<b>4. Demolarea si reconditionarea drumului</b>				
		<b>4.1. Drum din asfalt</b>				
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			48,73
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 916,67	10,21
	4100116202806	Apa industriala 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
30	DII109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			223,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	560,00	10,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
31	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			1 128,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50

1	2	3	4	5	6	7
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			126,15 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t			8 935,00 ----- 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
36	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			183,70 ----- 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 791,67	168,42
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	16,20	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	540,00	6,10
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t			8 935,00 ----- 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 500,00	8 755,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	600,00	180,00
38	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			207,25 ----- 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 041,67	191,92
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,20	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	540,00	6,16
		<b>4.2. Drum din pietris</b>				
39	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			1 128,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	480,00	1 128,00
40	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			465,40 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	295,00	339,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3			126,15 -----

1	2	3	4	5	6	7
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<b>4.3. Transportarea gunoiului</b>				
43	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			1 080,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
44	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			15,32 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	400,00	15,32
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

# Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 2-4 Statia de pompare. Tehnologia

Valoarea de deviz 382 331,77 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Set din doua pompe submersibile G211R3V3-M70AA6, Q=6,6 L/s, H=18,5 m, N=5,4 kW, dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set	1,00	137 550,00 0,00	137 550,00 0,00
2	Pret de piata	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc	1,00	1 833,33 0,00	1 833,33 0,00
3	Pret de piata	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm	buc	1,00	9 231,38 0,00	9 231,38 0,00
4	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc	1,00	29 333,33 0,00	29 333,33 0,00
5	Pret de piata	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,00	6 250,00 0,00	6 250,00 0,00
6	Pret de piata	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,00	2 083,33 0,00	2 083,33 0,00
7	Pret de piata	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,00	32 166,67 0,00	32 166,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			218 448,04
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			2 621,38
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>221 069,41</b>
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
8	AcC05A	Montarea pe postament existent a	buc	2,00	723,90	1 447,81

1	2	3	4	5	6	7
		pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"			356,25	712,50
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	0,10	19 590,83 15 457,50	1 959,08 1 545,75
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	1,00	280,00 75,00	280,00 75,00
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	1,00	2 475,39 2 167,50	2 475,39 2 167,50
		<i>Total</i>	lei			6 162,28
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 080,18
		<i>Total</i>	100,00 +			7 242,46
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			19,46
		<i>Total</i>	100,00 +			7 261,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 420,57
		<i>Total</i>	100,00 +			10 682,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			427,30
		<b>Total Montarea utilajului Inklusiv salariu</b>				<b>11 109,80 4 500,75</b>
		<b>3. Lucrari de constructie-montare</b>				
		<b>3.1. Echipament statie de pompare</b>				
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (Manometru)	buc	2,00	227,19 30,00	454,38 60,00
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	4,00	866,17 66,75	3 464,67 267,00

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	4,00	1 392,84 66,75	5 571,35 267,00
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	2,00	3 841,59 41,25	7 683,17 82,50
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	3,00	3 074,59 41,25	9 223,76 123,75
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Adaptor flansa fonta D=110 mm - PE D=100 mm)	buc	1,00	509,60 78,75	509,60 78,75
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=100 mm)	buc	14,00	400,80 78,75	5 611,20 1 102,50
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Conducta din inox, D=100 mm)	m	20,00	372,67 37,50	7 453,43 750,00
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	30,00	582,75 97,50	17 482,50 2 925,00
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	1,00	1 518,91 41,25	1 518,91 41,25

1	2	3	4	5	6	7
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	1,00	154,22 43,50	154,22 43,50
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	16,00	73,79 4,05	1 180,67 64,80
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	1,00	379,97 43,50	379,97 43,50
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm)	buc	1,00	2 349,51 66,75	2 349,51 66,75
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	2,00	4 222,34 138,75	8 444,67 277,50
		<b>Total Echipament statie de pompare Inclusiv salariu</b>				<b>71 482,02 6 193,80</b>
		<i>Total</i>	lei			71 482,02
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		1 486,51
		<i>Total</i>		100,00 +		72 968,53
		<i>Transportarea materialelor</i>		4,00 %		2 582,69
		<i>Total</i>		100,00 +		75 551,22
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		7 555,12
		<i>Total</i>		100,00 +		83 106,35



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 324,25
		<b>Total Lucrari de constructie- montare Inclusiv salariu</b>				<b>86 430,60 6 193,80</b>

		Total	lei			318 609,81
		TVA	20,00 %			63 721,96
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>382 331,77</b>
						<b>10 694,55</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-4 Statia de pompare. Tehnologia

**Valoarea de deviz 382 331,77 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

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

### Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	52,4200	75,00	3 931,50
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	67,9000	75,00	5 092,50
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5760	75,00	43,20
5.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,1000	75,00	82,50
6.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	19,5100	75,00	1 463,25
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2880	75,00	21,60

		<b>Total manopera</b>				<b>10 694,55</b>
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

**Materiale:**

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0594	20,00	1,19
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	383,33	4,60
3.	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	0,1060	70,83	7,51
4.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4200	45,00	18,90
5.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1320	24,50	3,23
6.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,9400	15,28	44,92
7.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	108,69	22,82
8.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,4700	35,33	51,94
9.	2320322600374	Citom	kg	0,4200	30,00	12,60
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	2,5220	58,40	147,28
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	4,4625	51,67	230,58
12.	2414117300045	Acetilena	kg	0,2630	550,00	144,65
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	108,69	2,61
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,2020	64,81	13,09
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2100	61,72	12,96
16.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	11,1100	41,67	462,95
17.	25212167011081	Conducta din inox, D=100 mm	m	21,2100	279,17	5 921,20
18.	2521216701219	Conducta din otel, D=219 mm	m	30,0000	485,25	14 557,50
19.	25212167100631	Conducta din PE100, PN10, SDR17, D=63 mm	m	16,0480	60,56	971,87
20.	252315671363	Cot compresiune din PE, D=63 mm	buc	1,0300	107,50	110,72
21.	25231567136350	Racord compresiune cu flansa PE, D=63 mm - 50 mm	buc	1,0300	326,67	336,47
22.	2735725904287	Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	0,4620	23,80	11,00
23.	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	0,6340	66,48	42,15
24.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,7300	66,48	181,49
25.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	54,0000	18,50	999,00
26.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,0400	15,00	60,60
27.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	3,50	95,55
28.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0400	0,40	1,62
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	0,10	2,73
30.	2874117300055	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=50 mm	buc	1,0400	1 420,83	1 477,66
31.	2874117300111	Supapa unisens cu bila, D=100 mm	buc	2,0800	3 654,17	7 600,67
32.	2874117301110	Vana din fonta cu pana caiciucata, D=100 mm	buc	3,1200	2 916,67	9 100,01
33.	287527411010	Adaptor flansa otel D=100 mm - PE D=110 mm	buc	1,0200	394,17	402,05
34.	287527411012	Cot din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	4,0000	1 210,00	4 840,00
35.	287527411018	Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67
36.	287527411019	Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm	buc	2,0000	3 875,00	7 750,00
37.	287527411020	Flansa din otel, D=100 mm	buc	14,2800	287,50	4 105,50
38.	2875274110815	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	4,0000	683,33	2 733,32
39.	3320500000111	Manometru	buc	2,0200	191,67	387,17
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4480	4,92	16,96
41.	5010050050010	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
42.	5010050050012	Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm	buc	1,0300	8 962,50	9 231,38
43.	5010050050017	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
44.	5010050050018	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
45.	5010050050020	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc	1,0000	29 333,33	29 333,33
46.	5010050050117	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,0000	32 166,67	32 166,67
47.	5010050064115	Set din doua pompe submersibile G211R3V3-M70AA6, Q=6,6 L/s, H=18,5 m, N=5,4 kW, dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set	1,0000	137 550,00	137 550,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>283 501,79</b>

**Utilaje de construcții:**

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	500,00	66,00
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,6400	25,00	16,00
3.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	50,00	1,00
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	50,00	23,00
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,6000	120,00	432,00
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,0000	120,00	240,00
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	500,00	990,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 896,00</b>

Total	lei	318 609,81
TVA	20,00 %	63 721,96

**Total deviz:****382 331,7  
7**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta**Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or.  
Singera, mun Chisinau****Investitor Primaria or. Singera****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Valoare utilajului</b>						
1	Pret de piata	Set din doua pompe submersibile G211R3V3-M70AA6, Q=6,6 L/s, H=18,5 m, N=5,4 kW, dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set			137 550,00 0,00
	5010050064115	Set din doua pompe submersibile G211R3V3-M70AA6, Q=6,6 L/s, H=18,5 m, N=5,4 kW, dotate cu panou de comanda, plutitoare de nivel, si element de prindere a pompelor	set	1,0000	137 550,00	137 550,00
2	Pret de piata	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc			1 833,33 0,00
	5010050050010	Gratar grosier manual cu bare, distanta dintre bare 10 mm	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
3	Pret de piata	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=200 mm	buc			9 231,38

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5010050050012	Vana din fonta cu pana caiciucata, D=200 mm	buc	1,0000	8 962,50	9 231,38
4	Pret de piata	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc			29 333,33
						0,00
	5010050050020	Instalatie de ridicat pompele (palan), G=500 kg	buc	1,0000	29 333,33	29 333,33
5	Pret de piata	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc			6 250,00
						0,00
	5010050050017	Container pentru depozitarea deseurilor, V=1.1 m3	buc	1,0000	6 250,00	6 250,00
6	Pret de piata	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc			2 083,33
						0,00
	5010050050018	Ventilator centrifugal acoperis, inclusiv motorul, D=219 mm, P=0.25 kw	buc	1,0000	2 083,33	2 083,33
7	Pret de piata	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc			32 166,67
						0,00
	5010050050117	Sistem de transmitere a datelor la distanta	buc	1,0000	32 166,67	32 166,67
		<b>2. Montarea utilajului</b>				
8	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			723,90
						356,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	75,00	356,25
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	15,00	30,30
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	0,40	0,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	64,81	6,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	500,00	330,00
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			19 590,83
						15 457,50
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	195,1000	75,00	14 632,50
	7212030022750	Sudor electric	h-om	11,0000	75,00	825,00
	2414117300045	Acetilena	kg	2,6300	550,00	1 446,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5940	20,00	11,88
	2873155900801	Electrod pentru sudarea otelului E 44.22.9/TM D=3,25 mm	kg	6,3400	66,48	421,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	34,4800	4,92	169,64
	1752117322873	Fringhie cinepa D=8-25 mm	kg	1,0600	70,83	75,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	4,2200	58,40	246,45
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,3200	24,50	32,34
	2735725904287	Sirma pt. sudare aliaj 2,5 mm	kg	4,6200	23,80	109,96
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	1,3200	500,00	660,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,0000	120,00	960,00
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			280,00
						75,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	75,00	75,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	500,00	205,00
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			2 475,39
						2 167,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	28,9000	75,00	2 167,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2500	51,67	13,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	61,72	12,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2000	58,40	12,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,10	2,73
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	108,69	22,82
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	3,50	95,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	50,00	23,00
		<b>3. Lucrari de constructie-montare</b>				
		<b>3.1. Echipament statie de pompare</b>				
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire	buc			227,19

1	2	3	4	5	6	7
		centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. (Manometru)				30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	3320500000111	Manometru	buc	1,0100	191,67	193,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	383,33	2,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	108,69	1,30
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			866,17 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	2875274110815	Reductie din fonta cu flanse, D=100 mm - 80 mm	buc	1,0000	683,33	683,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
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			1 392,84 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411012	Cot din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
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			3 841,59 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730011	Supapa unisens cu bila, D=100 mm	buc	1,0000	3 654,17	3 800,34
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			3 074,59 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730110	Vana din fonta cu pana cauciucata, D=100 mm	buc	1,0000	2 916,67	3 033,34
17	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Adaptor flansa fonta D=110 mm - PE D=100 mm)	buc			509,60 78,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411010	Adaptor flansa otel D=100 mm - PE D=110 mm	buc	1,0000	394,17	402,05
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=100 mm)	buc			400,80 78,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411020	Flansa din otel, D=100 mm	buc	1,0000	287,50	293,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	120,00	28,80
19	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm. (Conducta din inox, D=100 mm)	m			372,67 37,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	25212167011081	Conducta din inox, D=100 mm	m	1,0100	279,17	296,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,0900	58,40	5,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	51,67	10,85
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	66,48	9,07
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	35,33	2,60
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	30,00	0,63
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,94
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,28	2,25
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	50,00	0,05
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			582,75 97,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	75,00	97,50

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701219	Conducta din otel, D=219 mm	m	1,0000	485,25	485,25
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			1 518,91 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2874117300055	Vana din fonta cu sfera si flanse, D=50 mm	buc	1,0000	1 420,83	1 477,66
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			154,22 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2521215671363	Cot compresiune din PE, D=63 mm	buc	1,0300	107,50	110,72
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			73,79 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	25212167100631	Conducta din PE100, PN10, SDR17, D=63 mm	m	1,0030	60,56	60,74
	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	25,00	1,00
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			379,97 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	25231567136350	Racord compresiune cu flansa PE, D=63 mm - 50 mm	buc	1,0300	326,67	336,47
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm)	buc			2 349,51 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411018	Cruce din fonta cu flanse, D=100 mm	buc	1,0000	2 166,67	2 166,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	18,50	74,00
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			4 222,34 138,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	75,00	138,75
	287527411019	Adaptor flansa larga toleranta, D=200 mm	buc	1,0000	3 875,00	3 875,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	41,67	42,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	18,50	166,50

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare  
din or. Singera, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-5-1**  
**Statia de pompare. Elemente de constructie**

Valoarea de deviz 842 187,52 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
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	4,07	984,00 0,00	4 004,88 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	3,33	1 416,00 0,00	4 715,28 0,00
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	333,00	85,00 0,00	28 305,00 0,00
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee. [Canal de drenaj]	m3	10,00	89,25 89,25	892,50 892,50
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 60 -200 mm	m3	2,80	475,25 74,25	1 330,70 207,90
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 - 300 mm	m3	4,30	475,25 74,25	2 043,58 319,27
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 200 mm	m3	2,80	430,50 67,50	1 205,40 189,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	5,47	523,20 0,00	2 861,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	5,47	1 440,75 661,50	7 880,90 3 618,41
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	2,03	1 080,00 0,00	2 192,40 0,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	324,80	19,20 0,00	6 236,16 0,00
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,03	219,00 27,00	444,57 54,81
		<b>Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>62 113,27 5 281,89</b>
		<b>2. Statia de pompare</b>				
13		Fundatia monolita Fm1	capitol	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,13	1 440,75 661,50	187,30 86,00
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,20	132,99 90,00	292,58 198,00
16	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregator din Beton C8/10)	m3	5,02	1 762,61 337,50	8 848,33 1 694,25
17	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de	m2	38,50	80,10	3 083,73



1	2	3	4	5	6	7
		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			18,75	721,88
18	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	38,50	20,75 3,00	798,84 115,50
19	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	38,50	80,10 18,75	3 083,73 721,88
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,54	133,01 90,00	1 135,94 768,60
21	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 B500B, D=14 mm)	kg	1 123,60	21,34 4,72	23 978,52 5 309,01
22	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 B500B, D=12 mm)	kg	432,30	21,34 4,72	9 225,63 2 042,62
23	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 A 240, D=8	kg	36,90	22,54 5,92	831,76 218,63

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
24	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 C30/37, XD2, XC3. (Placa de fundatii FM-1)	m3	19,11	2 229,49 330,00	42 605,50 6 306,30
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,70	100,58 52,50	1 981,43 1 034,25
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	19,70	172,51 66,00	3 398,47 1 300,20
27		Pereti monoliti Pm1	capitol	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
28	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	234,00	120,57 71,25	28 213,46 16 672,50
29	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=12 mm)	kg	1 591,20	22,07 4,72	35 111,10 7 518,42
30	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=10 mm)	kg	1 263,36	22,07 4,72	27 877,07 5 969,38
31	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in	kg	24,20	22,07 4,72	533,99 114,34

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A 240, D=6 mm)				
32	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 C30/37, XD2, XC3. (Pereti monoliti Pm1)	m3	55,47	2 229,48 330,00	123 669,49 18 305,10
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste peretii interiori)	m2	108,40	172,51 66,00	18 700,19 7 154,40
34	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. (Aplicat peste peretii exteriori)	m2	125,70	145,47 9,00	18 285,37 1 131,30
35		Grinda monolita Gm1 - 2 buc.	capitol	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
36	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	12,00	136,52 90,00	1 638,24 1 080,00
37	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	10,00	53,18 33,75	531,83 337,50
38	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A 240, D=8 mm)	kg	92,16	22,07 4,72	2 033,61 435,46

1	2	3	4	5	6	7
39	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=16 mm)	kg	23,00	22,07 4,72	507,51 108,67
40	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=22 mm)	kg	279,36	22,07 4,72	6 164,32 1 319,98
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C30/37, XD2, XC3)	m3	2,24	2 338,42 397,50	5 238,06 890,40
42		Planseu Pa1	capitol	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
43	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	27,00	136,52 90,00	3 686,05 2 430,00
44	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	42,00	53,18 33,75	2 233,70 1 417,50
45	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A 240, D=6 mm)	kg	9,10	22,07 4,72	200,80 43,00
46	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in	kg	3,60	22,07 4,72	79,44 17,01

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A 240, D=8 mm)				
47	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=10 mm)	kg	482,44	22,07 4,72	10 645,40 2 279,53
48	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=12 mm)	kg	106,80	22,07 4,72	2 356,63 504,63
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C30/37, XD2, XC3)	m3	3,82	2 338,42 397,50	8 932,76 1 518,45
50	IzF04F	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc.	m2	26,50	72,73 4,50	1 927,47 119,25
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Scara metalica Sm1 - 1 buc.)	kg	111,13	33,84 15,75	3 760,92 1 750,30
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,11	1 344,68 483,00	147,91 53,13
53	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	199,20	33,84	6 741,44

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Capac metalic Cm1 - 1 buc., Cm2 - 2 buc.)			15,75	3 137,40
54	Pret de piata	Balama IIIH3-150	buc	6,00	25,00 0,00	150,00 0,00
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	0,20	1 344,69 483,00	268,94 96,60
56	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	2,00	27,75 27,75	55,50 55,50
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	2,20	475,25 74,25	1 045,55 163,35
58	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	2,20	2 058,17 288,75	4 527,97 635,25
		<b>Total Statia de pompare Inclusiv salariu</b>				<b>414 716,49 95 775,45</b>
		<b>3. Camin de vizitare. Caminul de distributie</b>				
59	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,04	1 440,75 661,50	57,63 26,46
60	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	1,70	132,70 90,00	225,60 153,00

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
61	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3	1,20	1 762,60 337,50	2 115,12 405,00
62	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	11,50	80,10 18,75	921,12 215,63
63	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	11,50	20,76 3,00	238,70 34,50
64	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	11,50	80,10 18,75	921,12 215,63
65	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2	6,30	172,51 66,00	1 086,82 415,80
66	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	5,80	3 221,13 687,00	18 682,54 3 984,60
67	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	2,00	2 665,00 0,00	5 330,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)				
68	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,00	<u>2 000,00</u> 0,00	<u>12 000,00</u> 0,00
69	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИ1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	<u>2 665,00</u> 0,00	<u>5 330,00</u> 0,00
70	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,00	<u>315,00</u> 0,00	<u>630,00</u> 0,00
71	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc	2,00	<u>1 350,00</u> 0,00	<u>2 700,00</u> 0,00
72	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 16.20 kg)	buc	18,00	<u>14,22</u> 0,00	<u>255,96</u> 0,00
73	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 16 buc.	kg	35,20	<u>25,00</u> 0,00	<u>880,00</u> 0,00
74	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 8 buc.	kg	14,40	<u>25,00</u> 0,00	<u>360,00</u> 0,00
75	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	0,07	<u>1 344,70</u> 483,00	<u>94,13</u> 33,81
76	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea	buc	2,00	<u>27,75</u> 27,75	<u>55,50</u> 55,50



1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat. (Gauri pentru conducta cu D=200 mm)				
77	RpCU05E1	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	2,00	27,75 27,75	55,50 55,50
78	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2	34,00	172,51 66,00	5 865,37 2 244,00
79	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	37,00	145,47 9,00	5 382,36 333,00
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3	2,00	475,25 74,25	950,50 148,50
81	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	2,00	2 058,15 288,75	4 116,30 577,50
		<b>Total Camin de vizitare. Caminul de distributie Inclusiv salariu</b>				<b>68 254,27 8 898,42</b>
		<b>4. Platforma pentru camera pentru echipament</b>				
82	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	6,70	89,25 89,25	597,98 597,98
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,00	449,40 67,50	898,80 135,00

1	2	3	4	5	6	7
84	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,50	494,15 74,25	741,23 111,38
85	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,40	132,99 90,00	452,17 306,00
86	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 B500B, D=10 mm)	kg	88,80	21,34 4,72	1 895,06 419,58
87	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 A 240, D=8 mm)	kg	2,65	22,84 6,23	60,53 16,50
88	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	1,85	2 099,44 330,00	3 883,97 610,50
89	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	8,00	20,75 3,00	166,01 24,00
90	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	0,70	23,25 23,25	16,27 16,27
91	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	100 m3	0,007	1 440,00 661,07	10,08 4,63

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
		<b>Total Platforma pentru camera pentru echipament Inklusiv salariu</b>				<b>8 722,10 2 241,83</b>
		<b>5. Platforma pentru generator</b>				
92	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	0,02	1 368,75 661,50	27,38 13,23
93	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,80	449,40 67,50	808,92 121,50
94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,20	494,15 74,25	592,98 89,10
95	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	4,20	132,99 90,00	558,56 378,00
96	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 B500B, D=10 mm)	kg	76,70	21,34 4,72	1 636,84 362,41
97	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	2,08	2 099,45 330,00	4 366,86 686,40
98	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI-1-18, 6 buc. )	kg	10,20	41,84 15,75	426,79 160,65
99	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	m2	8,50	20,74 3,00	176,32 25,50

1	2	3	4	5	6	7
		bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
100	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	4,30	23,25 23,25	99,97 99,97
101	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	1,48	1 059,80 128,25	1 568,50 189,81
102	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici. (Stilpi metalici 83.58 kg, plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm, Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm)	m	7,60	844,36 97,50	6 417,17 741,00
103	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,15	544,84 193,50	81,73 29,02
104	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	0,15	1 007,27 466,50	151,09 69,97
		<b>Total Platforma pentru generator Inclusiv salariu</b>				<b>16 913,11 2 966,57</b>

	Total	lei	570 719,24
	Asigurari sociale	24,00 %	27 639,40
	Total	100,00 +	598 358,64
	Transportarea materialelor	4,00 %	15 122,95
	Total	100,00 +	613 481,59
	Cheltuieli de regie	10,00 %	61 348,16



12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7672	75,00	282,54
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,4865	75,00	261,49
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,4208	75,00	106,56
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	60,9007	75,00	4 567,55
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	91,9367	75,00	6 895,25
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	218,6752	75,00	16 400,64
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,95	75,00	1 196,25
		<b>Total manopera</b>				<b>115 164,16</b>

### **Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,8079	35,00	168,28
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	93,1712	2,04	190,07
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,935	320,00	2 539,20
4.	14211022000681	Pietris fractia 60	m3	3,22	320,00	1 030,40
5.	14211022000682	Pietris fractia 20	m3	4,945	320,00	1 582,40
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,6274	300,00	1 088,22
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,26	300,00	2 178,00
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3705	20,00	7,41
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	45,421	70,83	3 217,17
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,361	4 866,67	1 756,87
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3431	4 866,67	1 669,75
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,299	4 866,67	1 455,13
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,2229	144,20	176,34
14.	2010237318750	Distantieri	buc	1 426,7085	1,50	2 140,06
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	30,474	150,00	4 571,10
16.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,48	900,00	1 332,00
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	404,297	2,69	1 087,56
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,2145	2 687,50	576,20
19.	2320156200901	Motorina	kg	7,5702	15,28	115,67
20.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	19,95	39,81	794,21
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,879	39,81	34,99
22.	2320187315789	Decofrol	kg	35,1648	25,00	879,12
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	648,9674	35,33	22 928,02
24.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	134,72	132,67	17 873,30
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,964	64,81	192,10
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,20	64,81	77,77
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,78	64,81	50,55
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,148	61,72	9,13
29.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,482	61,72	91,47
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,209	33,33	6,97
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	256,10	2,60	665,86
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	870,4939	2,60	2 263,28
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	119,646	6,46	772,91
34.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,00	315,00	630,00
35.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	2,00	2 665,00	5 330,00
36.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,00	2 665,00	5 330,00
37.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,00	2 000,00	12 000,00
38.	2663102100030	Beton C30/37, XD2, XC3	m3	83,989	1 666,67	139 982,11
39.	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	6,9633	1 350,00	9 400,59
40.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,3367	1 475,00	4 921,63
41.	2663102102525	Beton C20/25, XF3	m3	8,4582	1 541,67	13 039,75
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,4018	1 500,00	602,70
43.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	2,00	1 500,00	3 000,00
44.	2710602100016	Otel beton B500B, D=16 mm	kg	23,575	15,80	372,49
45.	2710602100022	Otel beton B500B, D=22 mm	kg	286,344	15,80	4 524,24
46.	2710602100116	Otel beton AI D=16 mm	kg	16,20	15,80	255,96
47.	2710602100666	Otel beton, D=6 mm	kg	9,3275	15,80	147,37

48.	2710602100888	Otel beton, D=8 mm	kg	138,6927	15,80	2 191,34
49.	27106022000120	Otel beton B500B, D=10 mm	kg	1 959,0825	15,80	30 953,50
50.	27106022000122	Otel beton B500B, D=12 mm	kg	2 183,5575	15,80	34 500,21
51.	2710602200014	Otel beton B500B, D=14 mm	kg	1 151,69	15,80	18 196,70
52.	271060220066	Otel beton, D=6 mm	kg	24,805	15,80	391,92
53.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald	kg	65,72	18,50	1 215,82
54.	27306000010101	Elemente de conexiune MC1	kg	35,20	25,00	880,00
55.	27306000010102	Elemente de conexiune MC2	kg	14,40	25,00	360,00
56.	2732003646255	Plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm	m2	7,51	125,00	938,75
57.	2732103646020	Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm	m2	18,50	100,00	1 850,00
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,2053	19,58	62,76
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	14,652	19,58	286,89
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	56,3617	19,58	1 103,56
61.	277527630901	Piesa inglobata MI-1-18	kg	10,20	25,00	255,00
62.	27752763098861	Confectii metalice pentru capacul metalic	kg	310,33	17,00	5 275,61
63.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	83,58	20,00	1 671,60
64.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	20,80	30,00	624,00
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,4282	22,50	189,63
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,7729	66,48	117,86
67.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,92	4,00	23,68
68.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	87,912	6,50	571,43
69.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	87,912	0,15	13,19
70.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,92	0,10	0,59
71.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,92	0,05	0,30
72.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,4652	0,10	0,15
73.	28752742000012	Capac cu rama din fonta	buc	2,00	1 350,00	2 700,00
74.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	8,7912	25,00	219,78
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,9046	4,92	14,29
76.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,3666	15,00	215,50
77.	4100126202818	Apa	m3	2,76	15,00	41,40
78.	43040013061026	Balama HPI3-150	buc	6,00	25,00	150,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>378 073,83</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,652	75,00	648,90
2.	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,365	90,00	122,85
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,5652	25,00	39,13
4.	2922140007000	Macara	h-ut	6,092	500,00	3 046,05
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,591	35,00	20,68
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	22,7345	480,00	10 912,56
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,9623	480,00	2 861,90
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,812	480,00	389,76
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,488	65,00	161,72
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	53,262	65,00	3 462,03
11.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	566,10	50,00	28 305,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2364	40,00	9,46
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	58,8609	75,00	4 414,57
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,6412	100,00	464,12
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,319	100,00	31,90
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,5714	500,00	3 285,70
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	26,1375	500,00	13 068,75
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,7872	300,00	6 236,16
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>77 481,24</b>

Total	lei	570 719,24
-------	-----	------------

Asigurari sociale	24,00 %	27 639,40
Total	100,00 +	598 358,64
Transportarea materialelor	4,00 %	15 122,95
Total	100,00 +	613 481,59
Cheltuieli de regie	10,00 %	61 348,16
Total	100,00 +	674 829,75
Beneficiu de deviz	4,00 %	26 993,19
Total	100,00 +	701 822,94
TVA	20,00 %	140 364,59

**Total deviz:**

**842 187,5  
2**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or.  
Singera, mun Chisinau**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
		<b>1. Lucrari de terasamente</b>				
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			984,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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			1 416,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	480,00	1 416,00
3	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	50,00	85,00
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in transee.	m3			89,25



1	2	3	4	5	6	7
		[Canal de drenaj]				89,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 60 -200 mm	m3			475,25
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14211022000681	Pietris fractia 60	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractia 20 - 300 mm	m3			475,25
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14211022000682	Pietris fractia 20	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip - 200 mm	m3			430,50
						67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
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			523,20
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	480,00	523,20
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 440,75
						661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
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			1 080,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
11	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			19,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00
						27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
		<b>2. Statia de pompare</b>				
13		Fundatia monolita Fm1	capitol			0,00
						0,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 440,75
						661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii	m2			132,99
						90,00

1	2	3	4	5	6	7
		pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	17,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
16	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. (Strat pregatitor din Beton C8/10)	m3			1 762,61 ----- 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,51
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
17	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			80,10 ----- 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	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	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
18	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			20,75 ----- 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	35,33	5,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 687,50	0,13
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,69	0,27
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	39,81	11,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
19	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			80,10 ----- 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	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	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
20	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			133,01 ----- 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	17,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
21	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate. (Oțel beton B500B, D=14 mm)	kg			21,34 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602200014	Oțel beton B500B, D=14 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
22	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate. (Oțel beton B500B, D=12 mm)	kg			21,34 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	27106022000122	Oțel beton B500B, D=12 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
23	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate. (Oțel beton A 240, D=8 mm)	kg			22,54 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100888	Oțel beton, D=8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C30/37, XD2, XC3. (Placă de fundații FM-1)	m3			2 229,49 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100030	Beton C30/37, XD2, XC3	m3	1,0250	1 666,67	1 733,96
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin	m2			100,58 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafața netedă. (Aplicat peste placa de fundație)	m2			172,51 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
27		Pereți monoliți Pm1	capitol			0,00 0,00
28	CB02B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți drepte și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2			120,57 71,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	75,00	56,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 866,67	7,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
29	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=12 mm)	kg			22,07 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	27106022000122	Otel beton B500B, D=12 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
30	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=10 mm)	kg			22,07 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	27106022000120	Otel beton B500B, D=10 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
31	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A 240, D=6 mm)	kg			22,07 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602200066	Otel beton, D=6 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
32	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 C30/37, XD2, XC3. (Pereti monoliti Pm1)	m3			2 229,48 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100030	Beton C30/37, XD2, XC3	m3	1,0250	1 666,67	1 733,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
33	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste peretii interiori)	m2			172,51 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
34	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. (Aplicat peste peretii exteriori)	m2			145,47 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	120,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	4,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	3,22
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1,1300	2,69	6,08

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
35		Grinda monolita Gm1 - 2 buc.	capitol			0,00
						0,00
36	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pna la 20 m inclusiv	m2			136,52
						90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
37	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			53,18
						33,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
38	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A 240, D=8 mm)	kg			22,07
						4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100888	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
39	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=16 mm)	kg			22,07
						4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100016	Otel beton B500B, D=16 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
40	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=22 mm)	kg			22,07
						4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100022	Otel beton B500B, D=22 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice.	m3			2 338,42
						397,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Beton C30/37, XD2, XC3)				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100030	Beton C30/37, XD2, XC3	m3	1,0250	1 666,67	1 759,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
42		Planseu Pa1	capitol			0,00
						0,00
43	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			136,52
						90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,50	0,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 866,67	4,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,00
44	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			53,18
						33,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	500,00	5,00
45	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A 240, D=6 mm)	kg			22,07
						4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100666	Otel beton, D=6 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
46	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton A 240, D=8 mm)	kg			22,07
						4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	2710602100888	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
47	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=10 mm)	kg			22,07
						4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	27106022000120	Otel beton B500B, D=10 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
48	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton B500B, D=12 mm)	kg			22,07 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	27106022000122	Otel beton B500B, D=12 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	500,00	0,50
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Beton C30/37, XD2, XC3)	m3			2 338,42 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2663102100030	Beton C30/37, XD2, XC3	m3	1,0250	1 666,67	1 759,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	15,00	2,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	500,00	140,00
50	IzF04F	Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc.	m2			72,73 4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	60,06
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	2,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	1,61
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,69	3,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Scara metalica Sm1 - 1 buc.)	kg			33,84 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	277527630988611	Confectii metalice pentru capacul metalic	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,52
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 344,68 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,49
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Capac metalic Cm1 - 1 buc., Cm2 - 2 buc.)	kg			33,84 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	277527630988611	Confectii metalice pentru capacul metalic	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
54	Pret de piata	Balama ПН3-150	buc			25,00
						0,00
	43040013061026	Balama ПН3-150	buc	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			1 344,69
						483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,50
56	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			27,75
						27,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	75,00	24,00
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			475,25
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
58	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			2 058,17
						288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102102525	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 541,67	1 603,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<b>3. Camin de vizitare. Caminul de distributie</b>				
59	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			1 440,75
						661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
60	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,70
						90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	16,89
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
61	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare	m3			1 762,60



1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace clasice. (Strat pregator din Beton C8/10)				337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 397,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	65,00	26,00
62	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			80,10 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	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	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
63	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			20,76 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	35,33	5,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 687,50	0,14
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,69	0,27
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	39,81	11,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
64	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			80,10 18,75
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
	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	1 500,00	30,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
65	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Aplicat peste placa de fundatie)	m2			172,51 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
66	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			3 221,13 687,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	75,00	480,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	75,00	206,25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 475,00	848,56
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	144,20	30,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 500,00	103,91
	2663102100085	Beton de ciment C8/10	m3	0,0900	1 350,00	121,99
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	35,33	248,30
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	70,83	554,68
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	15,28	19,94
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	2,04	32,77
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,60	1,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	500,00	566,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	100,00	5,50
67	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			2 665,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)				
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 665,00	2 665,00
68	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
69	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИИИ-20-1(0,51 m3)	buc			2 665,00 0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИИИ-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 665,00	2 665,00
70	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc			315,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	315,00	315,00
71	Pret de piata	Capac cu rama din fonta	buc			1 350,00 0,00
	28752742000012	Capac cu rama din fonta	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
72	Pret de piata	Scoabe Sc1 (Scara pentru camine - 16.20 kg)	buc			14,22 0,00
	2710602100116	Otel beton AI D=16 mm	kg	0,9000	15,80	14,22
73	Pret de piata	Elemente de conexiune MC1 - 16 buc.	kg			25,00 0,00
	27306000010101	Elemente de conexiune MC1	kg	1,0000	25,00	25,00
74	Pret de piata	Elemente de conexiune MC2 - 8 buc.	kg			25,00 0,00
	27306000010102	Elemente de conexiune MC2	kg	1,0000	25,00	25,00
75	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			1 344,70 483,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	64,81	505,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	61,72	240,71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,5500	33,33	18,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	39,81	77,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	20,00	19,51
76	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			27,75 27,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	75,00	24,00
77	RpCU05E1	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			27,75 27,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	75,00	24,00
78	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda. (Peretii interiori)	m2			172,51 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50

1	2	3	4	5	6	7
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,67	106,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
79	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. (Pereti exteriori)	m2			145,47 9,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	35,33	120,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,46	4,39
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 687,50	3,23
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,69	6,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	2,60
80	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)	m3			475,25 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
81	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			2 058,15 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102102525	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 541,67	1 603,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<b>4. Platforma pentru camera pentru echipament</b>				
82	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			89,25 89,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
84	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			494,15 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
85	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			132,99 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	17,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
86	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 B500B, D=10 mm)	kg			21,34 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	27106022000120	Otel beton B500B, D=10 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
87	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 A 240, D=8 mm)	kg			22,84 6,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0790	75,00	5,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100888	Otel beton, D=8 mm	kg	1,0250	15,80	16,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,23
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
88	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			2 099,44 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102102525	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 541,67	1 603,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
89	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			20,75 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	35,33	5,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 687,50	0,13
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,69	0,27
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	39,81	11,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
90	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			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
91	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			1 440,00 661,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	778,93
		<b>5. Platforma pentru generator</b>				
92	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			1 368,75 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp	h-ut	9,4300	75,00	707,25

1	2	3	4	5	6	7
		(4 kw)				
93	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
94	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			494,15 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
95	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,99 ----- 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,04
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	6,50	1,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,58	0,98
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,50	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 866,67	17,03
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 866,67	2,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
96	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 B500B, D=10 mm)	kg			21,34 ----- 4,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	27106022000120	Otel beton B500B, D=10 mm	kg	1,0250	15,80	16,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,50	0,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
97	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			2 099,45 ----- 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102102525	Beton C20/25, XF3	m3	1,0250	1 541,67	1 603,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
98	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustinere sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI-1-18, 6 buc. )	kg			41,84 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	277527630901	Piesa inglobata MI-1-18	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
99	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale,	m2			20,74 ----- 3,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	35,33	5,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	2 687,50	0,13
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	2,69	0,27
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	39,81	11,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	100,00	0,10
100	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			23,25 ----- 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
101	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 059,80 ----- 128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,05	0,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	61,72	6,17
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	66,48	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,92	1,13
102	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici. (Stilpi metalici 83.58 kg, plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm, Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm)	m			844,36 ----- 97,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	75,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2732003646255	Plasa zincata ochi 40 x 40 mm, d=6 mm	m2	0,96171	125,00	123,52
	2732103646020	Panouri de gard din sirma zincata, d=5 mm	m2	2,36906	100,00	243,42
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald	kg	8,41593	18,50	159,98
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	10,703035	20,00	219,95
103	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			544,84 ----- 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	75,00	193,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	64,81	337,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	39,81	14,33
104	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			1 007,27 ----- 466,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	75,00	466,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	64,81	518,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	39,81	22,29

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare  
din or. Singera, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-5-2**  
**Valoare container**

Valoarea de deviz 83 490,00 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Container 1,45 x 1,45 x 2,3 (Solbitek MD)	buc	1,00	68 750,00 0,00	68 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			68 750,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			825,00
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>69 575,00</b>
		Total	lei			69 575,00
		TVA	20,00 %			13 915,00
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>83 490,00</b>

Intocmit Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria or. Singera  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare  
din or. Singera, mun Chisinau**

Formular Nr.3



## Deviz local de resurse № 2-5-2

### Valoare container

**Valoarea de deviz 83 490,00 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-5-2:				
		<b>Total manopera</b>				<b>0,00</b>

**Materiale:**

1.	5510050050055	Container 1,45 x 1,45 x 2,3 (Solbitek MD)	buc	1,0000	68 750,00	68 750,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>68 750,00</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total			lei			69 575,00
TVA			20,00 %			13 915,00

**Total deviz:****83 490,00**

Intocmit

 Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
 "LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

 Formular Nr.5  
 WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau**
**Investitor Primaria or. Singera**

### 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Container 1,45 x 1,45 x 2,3 (Solbitek MD)	buc			68 750,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5510050050055	Container 1,45 x 1,45 x 2,3 (Solbitek MD)	buc	1,0000	68 750,00	68 750,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare  
din or. Singera, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-6**  
**Statia de pompare. Automatizarea proceselor tehnologice**

**Valoarea de deviz 191 470,40 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA.	set	1,00	157 666,67 0,00	157 666,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			157 666,67
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 892,00
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>159 558,67</b>
		Total	lei			159 558,67
		TVA	20,00 %			31 911,73
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>191 470,40</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-6 Statia de pompare. Automatizarea proceselor tehnologice

Valoarea de deviz 191 470,40 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-6:				
		<b>Total manopera</b>				<b>0,00</b>

### **Materiale:**

1.	5010050050120	Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA	set	1,0000	157 666,67	157 666,67
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>157 666,67</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total	lei	159 558,67
TVA	20,00 %	31 911,73

**Total deviz:**

**191 470,40**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

Investitor Primaria or. Singera

## 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA.	set			157 666,67 0,00
	5010050050120	Panou de automatizare si complectatie pentru statia de pompare, inclusiv programare PLC, programarea GSM, integrarea sistemului SCADA	set	1.0000	157 666,67	157 666,67

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

# Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Statia de pompare. Rețele electrice externe (марка REAE)

Valoarea de deviz 103 630,24 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
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	5,31	99,75 99,75	529,67 529,67
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3	3,54	74,25 72,75	262,85 257,54
3	Pret de piata	Caramida	buc	130,00	6,67 0,00	867,10 0,00
4	Pret de piata	Nisip	m3	1,80	300,00 0,00	540,00 0,00
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc	1,00	743,49 285,00	743,49 285,00
6	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc	1,00	4 833,33 0,00	4 833,33 0,00
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc	1,00	237,00 33,00	237,00 33,00

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior				
8	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	1,00	67,75 18,75	67,75 18,75
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=32mm)	1 km	0,006	18 480,55 9 975,00	110,88 59,85
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=63mm)	1 km	0,017	29 955,78 9 975,00	509,25 169,57
11	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t	0,06	64 303,43 2 184,00	3 858,21 131,04
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>12 559,52 1 484,42</b>
		<b>1.2. Cablu СИП-2 si lista materialelor</b>				
12	Pret de piata	Clema CA1500	buc	2,00	80,83 0,00	161,66 0,00
13	Pret de piata	Banda din otel F2007	m	4,00	11,67 0,00	46,68 0,00
14	Цена поставщика	Catarama pentru banda de otel A200	buc	4,00	3,73 0,00	14,92 0,00
15	Цена поставщика	Clema de ancorare PA1500	buc	2,00	94,17 0,00	188,34 0,00
16	Цена поставщика	Curea din cablu CSB	buc	8,00	2,08 0,00	16,64 0,00
17	Цена поставщика	Clema P2x95	buc	4,00	22,91 0,00	91,64 0,00
		<b>Total Cablu СИП-2 si lista materialelor Inklusiv salariu</b>				<b>519,88</b>
		<i>Total</i>	lei			13 079,40
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			356,26
		<i>Total</i>	100,00 +			13 435,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			429,21
		<i>Total</i>	100,00 +			13 864,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			1 386,49
		<i>Total</i>	100,00 +			15 251,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			610,05
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>15 861,42 1 484,42</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b>				
18	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 BZUM-TF-02-100-11)	buc	1,00	1 085,96 261,75	1 085,96 261,75
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,00	86,50 84,00	173,00 168,00
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	73,25 65,25	73,25 65,25
21	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,00	335,10 225,00	335,10 225,00
22	M1H05B	Generator electric diesel 35kVA, AAR-63 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	0,83	2 697,58 2 256,75	2 238,99 1 873,10
23	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc	1,00	753,60 449,25	753,60 449,25
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в в дизель-генератор)	buc	1,00	86,50 84,00	86,50 84,00
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,00	620,37 174,00	620,37 174,00



1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ЩМП-3-0/ IP31 - PD-1)				
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	11,00	86,50 84,00	951,50 924,00
		<b>Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie Inklusiv salariu</b>				<b>6 318,27 4 224,35</b>
		<b>2.2. Cabluri si conductori</b>				
27	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,57	2 020,82 1 027,50	1 151,87 585,67
28	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 ПЭ)	100 m	0,23	1 761,13 930,00	405,06 213,90
29	Pret de piata	Cablu АПВББШП-1 5x25,0мм2	m	30,00	70,83 0,00	2 124,90 0,00
30	Pret de piata	Cablu АПВББШП-1 5x16,0мм2	m	15,00	51,67 0,00	775,05 0,00
31	Pret de piata	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m	10,00	60,83 0,00	608,30 0,00
32	Pret de piata	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m	15,00	53,33 0,00	799,95 0,00
33	Pret de piata	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m	10,00	22,08 0,00	220,80 0,00
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,27	4 489,25 497,25	1 212,10 134,26
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,53	1 330,75 186,75	705,30 98,98
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,17	3 880,25 488,25	659,64 83,00
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat	100 m	0,40	2 287,00 255,00	914,80 102,00
38	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	0,35	1 760,90 930,00	616,32 325,50

1	2	3	4	5	6	7
39	Pret de piata	Cablu АВВГнг(А)-LS 4x25мм2	m	15,00	39,17 0,00	587,55 0,00
40	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	15,00	14,17 0,00	212,55 0,00
41	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)-LS 5x10мм2	m	5,00	61,81 0,00	309,05 0,00
42	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 (Conducator ПУВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m	0,20	2 387,60 505,50	477,52 101,10
		<b>Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu</b>				<b>11 780,75 1 644,41</b>
		<b>2.3. Mansoane</b>				
43	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 (Manson terminal 5ПКТп-1 16/25)	buc	4,00	1 083,72 378,75	4 334,90 1 515,00
		<b>Total Mansoane Inclusiv salariu</b>				<b>4 334,90 1 515,00</b>
		<b>2.4. Tevi</b>				
44	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,02	6 870,47 2 685,00	137,41 53,70
45	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63мм	m	2,00	45,83 0,00	91,66 0,00
		<b>Total Tevi Inclusiv salariu</b>				<b>229,07 53,70</b>
		<b>2.5. Echipament de iluminat</b>				
46	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж. освещения)	buc	1,00	204,44 137,25	204,44 137,25
47	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,01	38 922,05 3 615,00	389,22 36,15
48	Pret de	Светильник НПП1301	buc	1,00	208,33	208,33

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
49	Pret de piata	Lampa incandescenta - 60W	buc	1,00	6,12	6,12
					0,00	0,00
		<b>Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>808,11 173,40</b>
		<b>2.6. Articole electrice de instalare</b>				
50	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A/230V, IP54	100 buc	0,01	8 058,50	80,58
					2 962,50	29,63
51	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc	1,00	1 448,48	1 448,48
					107,25	107,25
52	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,01	8 271,15	82,71
					3 240,00	32,40
53	08-03-605-1	Convectoelectric 500W	buc	1,00	100,20	100,20
					93,00	93,00
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc	1,00	214,61	214,61
					117,00	117,00
55	Pret de piata	Cleme ЗНИ-1,5мм2 - pe pilon	buc	5,00	4,70	23,50
					0,00	0,00
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc	1,00	1 677,00	1 677,00
					255,75	255,75
57	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 ЯПИ-20)	buc	1,00	339,56	339,56
					184,50	184,50
		<b>Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu</b>				<b>3 966,65 819,52</b>
		<b>2.7. Materiale auxiliare</b>				
58	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Otel cornier	100 m	0,25	3 333,89	833,47
					1 597,50	399,38

1	2	3	4	5	6	7
		50x50x5мм - без стоимости уголка)				
59	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5мм	m	25,00	63,85 0,00	1 596,25 0,00
60	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	0,30	5 554,72 1 597,50	1 666,42 479,25
61	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m	0,02	2 854,13 2 205,00	57,08 44,10
62	Pret de piata	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5мм	m	2,00	108,33 0,00	216,66 0,00
63	08-01-087- 3	Constructii metalice	t	0,05	28 019,22 4 665,00	1 400,96 233,25
64	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-25 Д=25мм2	buc	15,00	5,00 0,00	75,00 0,00
65	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-16 Д=16мм2	buc	10,00	4,16 0,00	41,60 0,00
66	08-02-396- 6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Jgheab metalic perforat )	100 m	0,02	2 854,13 2 205,00	57,08 44,10
67	Pret de piata	Jgheab metalic perforat 50x50x3000мм	m	2,00	38,33 0,00	76,66 0,00
		<b>Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu</b>				<b>6 021,18 1 200,08</b>
		<i>Total</i>	lei			33 458,93
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			2 311,31
		<i>Total</i>	100,00 +			35 770,24
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			699,33
		<i>Total</i>	100,00 +			36 469,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			7 319,15
		<i>Total</i>	100,00 +			43 788,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 751,55
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>45 540,28 9 630,47</b>
		<b>3. Valoare utilajului</b>				

1	2	3	4	5	6	7
68	Pret de piata	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,00	5 250,00 0,00	5 250,00 0,00
69	Pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc	1,00	483,33 0,00	483,33 0,00
70	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator electronic 3-poli VA88-33/M6E-160H/3P/63A	buc	3,00	2 416,67 0,00	7 250,01 0,00
71	Pret de piata	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc	1,00	1 167,67 0,00	1 167,67 0,00
72	Pret de piata	Limitator de impulsuri OIC1-B-4P	buc	1,00	3 240,00 0,00	3 240,00 0,00
73	Pret de piata	Panou III/III-3-0/ IP31 650x500x220mm	buc	1,00	1 184,17 0,00	1 184,17 0,00
74	Pret de piata	Separator de sarcina 3-pol., BH-32 3P 40A	buc	1,00	77,78 0,00	77,78 0,00
75	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc	1,00	78,33 0,00	78,33 0,00
76	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc	1,00	37,88 0,00	37,88 0,00
77	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1,00	29,64 0,00	29,64 0,00
78	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	1,00	70,00 0,00	70,00 0,00
79	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	2,00	40,83 0,00	81,66 0,00
80	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,00	105,00 0,00	105,00 0,00
81	Pret de piata	Contacto magnetic ППК32-1,6/1-1,6A	buc	1,00	536,25 0,00	536,25 0,00
82	Pret de piata	Taimer electronic ТЭ15	buc	1,00	452,20 0,00	452,20 0,00
83	Pret de piata	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,00	1 246,60 0,00	1 246,60 0,00
84	Pret de piata	Convectoe electric P=500W	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
85	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc	1,00	37,06 0,00	37,06 0,00
86	Pret de piata	Panou ЯПИ-20	buc	1,00	1 833,33	1 833,33

1	2	3	4	5	6	7	
					0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				24 660,91
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %				295,93
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>					<b>24 956,84</b>

		Total	lei				86 358,53
		TVA	20,00 %				17 271,71
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>					<b>103 630,24</b>
							<b>11 114,89</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 4-1-1 Statia de pompare. Rețele electrice externe (mapka REAE)

Valoarea de deviz 103 630,24 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

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

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	112,7277	75,00	8 454,58
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,6372	75,00	47,79
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,9797	75,00	223,48
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,9950	75,00	1 649,63
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,8589	75,00	739,42

		<b>Total manopera</b>				<b>11 114,89</b>
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

**Materiale:**

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	18 758,33	0,00
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	64 810,00	25,92
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	94 500,00	0,00
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 800,00	0,00
7.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0016	25 000,00	40,00
8.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0001	45 000,00	0,00
9.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 000,00	0,00
10.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000	60 000,00	0,00
11.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	50 000,00	0,00
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0007	19 580,00	13,71
13.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0009	21 500,00	21,50
14.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0090	2 600,00	23,40
15.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0022	16 500,00	36,30
16.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0057	16 583,33	94,53
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0016	17 083,33	27,33
18.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	47 000,00	0,00
19.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8396	66,48	122,30
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0430	32,00	1,38
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7690	45,00	124,61
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,3860	15,00	110,79
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0640	100,00	6,40
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0400	120,00	4,80
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,3860	15,00	110,79
26.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	105,00	252,00
27.	10193735	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,0390	17 083,33	666,25
28.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	220,00	2,64
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0070	65,00	0,46
30.	1019852	Vopsea	kg	2,0515	64,81	132,96
31.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0018	4 866,67	9,25
32.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,2000	25,00	5,00
33.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	500,00	0,00
34.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
35.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	320,00	32,00
36.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	47 000,00	4,70
37.	1421102200550	Nisip	m3	1,8000	300,00	540,00
38.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2075	20,00	4,15
39.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
40.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	30 000,00	0,00
41.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0940	18 500,00	1 739,00
42.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,4316	18,76	8,10
43.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,8300	24,50	20,34
44.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,1660	105,00	17,43
45.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1328	105,00	13,94
46.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,5810	58,40	33,93
47.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide)	kg	0,4150	51,67	21,44
48.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,3280	20,10	26,69
49.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,8300	16,58	13,76
50.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,4980	66,48	33,11

51.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	4,9800	25,00	124,50
52.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,9800	0,60	2,99
53.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0830	1,00	0,08
54.	400400500562	Cablu APВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m	15,0000	51,67	775,05
55.	400400500562.1	Cablu APВБ6ШП-1 5x25,0мм2	m	30,0000	70,83	2 124,90
56.	400400500564	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m	10,0000	60,83	608,30
57.	400400500565	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m	15,0000	53,33	799,95
58.	400400500567	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m	10,0000	22,08	220,80
59.	400400500570	Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2	m	15,0000	14,17	212,55
60.	400400500571.5	Cabluri ВВГнг(А)-LS 5x10мм2	m	5,0000	61,81	309,05
61.	400400500575	Лента из нержав. стали F2007	m	4,0000	11,67	46,68
62.	400400500596	Otel cornier 50x50x5мм	m	25,0000	63,85	1 596,25
63.	400400500615.1	Cabluri АВВГнг(А)-LS 4x25мм2	m	15,0000	39,17	587,55
64.	4004005006401	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63мм	m	2,0000	45,83	91,66
65.	400400500781	Провод ПуВ 1x6	m	20,6000	17,50	360,50
66.	400400501596	Cutie metalica cu sarac 60x40x2,5мм	m	2,0000	108,33	216,66
67.	400400501596.5	Jgheab metalic perforat 50x50x3000мм	m	2,0000	38,33	76,66
68.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,8220	4,92	13,88
69.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0075	300,00	2,25
70.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3540	15,00	5,31
71.	42040013050101	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc	1,0000	37,88	37,88
72.	420400130504	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc	1,0000	37,06	37,06
73.	4204001305061	Separator de sarcina 3-pol., ВН-32 3P 40А	buc	1,0000	78,33	78,33
74.	420400130510.1	Papuci din aluminiu DL-25 Д=25мм2	buc	15,0000	5,00	75,00
75.	420400130510.2	Papuci din aluminiu DL-16 Д=16мм2	buc	10,0000	4,16	41,60
76.	42040013051011	Скрепы для крепления лент А200	buc	4,0000	3,73	14,92
77.	42040013051012	Кабельный ремешок CSB	buc	8,0000	2,08	16,64
78.	42040013051013	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	4,0000	22,91	91,64
79.	420400130532	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	483,33	483,33
80.	42040013054004	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1,0000	29,64	29,64
81.	4204001305601	Panou din metal ВZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
82.	4204001305621	Contor electric 380/220V, 5-60А АМТ В1х-Fx	buc	1,0000	1 167,67	1 167,67
83.	420400130564	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	452,20	452,20
84.	420400130702	Светильник НПП1301	buc	1,0000	208,33	208,33
85.	420400130710	Lampa incandescenta - 60W	buc	1,0200	6,00	6,12
86.	4204001308210	Separator de sarcina 3-pol., ВН-32 3P 40А	buc	1,0000	77,78	77,78
87.	420400130825	Анкерный кронштейн СА1500	buc	2,0000	80,83	161,66
88.	420400130830	Анкерный зажим РА1500	buc	2,0000	94,17	188,34
89.	420400130902	Intrerupator automat cu declansator electronic 3-poli VA88-33/М6Е-160Н/3Р/63А	buc	3,0000	2 416,67	7 250,01
90.	420400130990	Выключатель для откр. установки однокл. 10А/230V, IP54	buc	1,0000	50,00	50,00
91.	420400130991	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
92.	420400130995	Розетка 2Р+РЕ	buc	1,0000	49,17	49,17
93.	420400211811	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4Р	buc	1,0000	3 240,00	3 240,00
94.	420400212660	Panou ЦМП-3-0/ IP31 650x500x220mm	buc	1,0000	1 184,17	1 184,17
95.	420400227515.1	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	1,0000	70,00	70,00
96.	420400230503	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	2,0000	40,83	81,66
97.	420400231564	Contactator magnetic ПРК32-1,6/Іr=1-1,6А	buc	1,0000	536,25	536,25
98.	420400250515	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	105,00	105,00
99.	420400300701	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	1 246,60	1 246,60
100.	420400350815	Convectoelectric P=500W	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
101.	420400450821	Panou ЯРП-20	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
102.	420400550821	Слема ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc	5,0000	4,70	23,50



103.	420400560821	Кронштейн WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,0000	1 263,50	1 263,50
104.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 500,00	0,00
105.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
106.	50010301010	Caramida	buc	130,0000	6,67	867,10
107.	50010301055	Стойка СВ-105	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
108.	50010301060	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
109.	5009031	Scoabe	10 buc	1,2250	11,00	13,47
110.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0620	130,00	8,06
111.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,1600	12,00	1,92
112.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,2000	5,00	1,00
113.	5009062	Papuci de cablu	buc	14,2800	1,30	18,56
114.	5009070	Racordari	10 buc	0,0200	20,00	0,40
115.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,1000	5,00	20,50
116.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0177	810,00	14,34
117.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	7,3700	50,00	368,50
118.	5009109	Cirlig	buc	1,0200	250,00	255,00
119.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0102	150,00	1,53
120.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0202	45,00	0,91
121.	5009361	Clema de lustra	buc	1,0200	50,00	51,00
122.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1507	100,00	15,07
123.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
124.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0206	88,96	1,84
125.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0102	150,00	1,53
126.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0005	42 500,00	21,25
127.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,2900	145,00	42,05
128.	530-018232	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	6,0000	8,10	48,60
129.	530-018263	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	17,0000	19,58	332,86
130.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	108,65	10,87
131.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	108,65	1,30
132.	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,1322	165,00	21,81
133.	6010069	Концевая муфта 5ПКТП-1 16/25	buc	4,0000	430,00	1 720,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>52 874,40</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	150,00	57,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	200,00	76,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	5,1284	500,00	2 564,20
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	500,00	120,00
5.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1848	70,00	12,94
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,5754	70,00	250,28
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,5754	70,00	250,28
8.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,4240	100,00	42,40
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	16,5300	70,00	1 157,10
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,3174	90,00	478,57
11.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,1842	500,00	92,10
12.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	420,00	327,60
13.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW	h-ut	0,2604	200,00	52,08

		(c.p.)				
14.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,0624	500,00	31,20
15.	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0581	400,00	23,24
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7280	15,00	10,92
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0928	15,00	1,39
18.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zăbrele	h-ut	0,0166	500,00	8,30
19.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,4000	50,00	20,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,1284	300,00	1 538,52
22.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,1110	350,00	38,85
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>7 209,96</b>

Total	lei	86 358,53
TVA	20,00 %	17 271,71

**Total deviz:**

**103 630,2  
4**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or.  
Singera, mun Chisinau**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
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			99,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	75,00	90,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	75,00	9,00
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit	m3			74,25
						72,75

1	2	3	4	5	6	7
		din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	75,00	72,75
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1000	15,00	1,50
3	Pret de piata	Caramida	buc			6,67
						0,00
	50010301010	Caramida	buc	1,0000	6,67	6,67
4	Pret de piata	Nisip	m3			300,00
						0,00
	1421102200550	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,00
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB105)	buc			743,49
						285,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	75,00	285,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	15 800,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	500,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	320,00	32,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	94 500,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	64 810,00	25,92
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	108,65	10,87
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	47 000,00	4,70
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	5,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	25,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	30 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	3 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	420,00	327,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
6	Pretul firmei	Stilp CB-105	buc			4 833,33
						0,00
	50010301055	Стойка CB-105	buc	1,0000	4 833,33	4 833,33
7	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			237,00
						33,00
	1	Muncitor	h-om	0,4400	75,00	33,00
	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	500,00	120,00
8	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			67,75
						18,75
	1	Muncitor	h-om	0,2500	75,00	18,75
	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
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=32mm)	1 km			18 480,55
						9 975,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 975,00
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 758,33	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	4 866,67	405,55
	530-018232	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 32 mm	m	1 000,0000	8,10	8 100,00
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=63mm)	1 km			29 955,78
						9 975,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 975,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	18 758,33	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	4 866,67	400,78
	530-018263	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm	m	1 000,0000	19,58	19 580,00
11	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 1 шт.)	t			64 303,43
	1	Muncitor	h-om	29,1200	75,00	2 184,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	45 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	320,00	0,00
	50010301060	Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3	buc	16,6667	3 500,00	58 333,33
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	70,00	215,60
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (с.п.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	500,00	1 535,00
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (с.п.)	h-ut	4,3400	200,00	868,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	500,00	520,00
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	350,00	647,50
		<b>1.2. Cablu СИП-2 si lista materialelor</b>				
12	Pret de piata	Clema CA1500	buc			80,83
	420400130825	Анкерный кронштейн CA1500	buc	1,0000	80,83	80,83
13	Pret de piata	Banda din otel F2007	m			11,67
	400400500575	Лента из нержав. стали F2007	m	1,0000	11,67	11,67
14	Цена поставщика	Catarama pentru banda de otel A200	buc			3,73
	42040013051011	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	3,73	3,73
15	Цена поставщика	Clema de ancorare PA1500	buc			94,17
	420400130830	Анкерный зажим PA1500	buc	1,0000	94,17	94,17
16	Цена поставщика	Curea din cablu CSB	buc			2,08
	42040013051012	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,08	2,08
17	Цена поставщика	Clema P2x95	buc			22,91
	42040013051013	Прокальвающий зажим P2x95	buc	1,0000	22,91	22,91
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b>				
18	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)	buc			1 085,96
	1	Muncitor	h-om	3,4900	75,00	261,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	66,48	16,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	64,81	1,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	18 500,00	462,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,2900	500,00	145,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	90,00	103,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	300,00	87,00
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ВЗУМ)	buc			86,50

1	2	3	4	5	6	7
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			73,25
						65,25
	1	Muncitor	h-om	0,8700	75,00	65,25
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	300,00	3,00
21	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			335,10
						225,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	75,00	225,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
22	M1H05B	Generator electric diesel 35kVA, AAR-63 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			2 697,58
						2 256,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,5000	75,00	1 987,50
	7212030022700	Sudor	h-om	3,5900	75,00	269,25
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,0000	16,58	16,58
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,6000	20,10	32,16
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,0000	25,00	150,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,0000	0,60	3,60
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	1,00	0,10
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,6000	66,48	39,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7000	58,40	40,88
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,5200	18,76	9,76
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	24,50	24,50
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,2000	105,00	21,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1600	105,00	16,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,4000	4,92	16,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	20,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,5000	51,67	25,83
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	2922140006901	Pod rulant 15-20 tf	h-ut	0,0700	400,00	28,00
23	08-03-482-17	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t	buc			753,60
						449,25
	1	Muncitor	h-om	5,9900	75,00	449,25
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00004	60 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	66,48	5,32
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0400	32,00	1,28
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,4000	105,00	252,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	1,30	5,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0300	165,00	4,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0060	500,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	90,00	8,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2700	50,00	13,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	300,00	1,80
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателя в в дизель-генератор)	buc			86,50
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	500,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic, 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
25	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou ПЦМП-3-0/ IP31 - PD-1)	buc			620,37 ----- 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	66,48	9,97
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	64,81	1,94
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	18 500,00	277,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	300,00	30,00
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			86,50 ----- 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
		<b>2.2. Cabluri si conductori</b>				
27	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m			2 020,82 ----- 1 027,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	75,00	1 027,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 580,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 500,00	18,86
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16 583,33	165,83
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	17 083,33	17,98
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	47 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	64,81	16,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	810,00	6,68
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	88,96	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	70,00	225,40
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	70,00	225,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
28	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 ПЭ)	100 m			1 761,13 ----- 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 580,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 500,00	18,70
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	47 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	810,00	6,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,39
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	88,96	0,85
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	145,00	72,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
29	Pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 5x25,0мм2	m			70,83 ----- 0,00
	400400500562.1	Cablu АПВБ6ШП-1 5x25,0мм2	m	1,0000	70,83	70,83
30	Pret de piata	Cablu АПВБ6ШП-1 5x16,0мм2	m			51,67 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400400500562	Cablu АПвБбШп-1 5x16,0мм2	m	1,0000	51,67	51,67
31	Pret de piata	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m			60,83
						0,00
	400400500564	Cablu C2XY-F 5x1,5мм2	m	1,0000	60,83	60,83
32	Pret de piata	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m			53,33
						0,00
	400400500565	Cablu C2XY-F 3x1,5мм2	m	1,0000	53,33	53,33
33	Pret de piata	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m			22,08
						0,00
	400400500567	Cablu КГ-1 5x1,5мм2	m	1,0000	22,08	22,08
34	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			4 489,25
						497,25
	1	Muncitor	h-om	6,6300	75,00	497,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	4,9900	500,00	2 495,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	300,00	1 497,00
35	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatror se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 330,75
						186,75
	1	Muncitor	h-om	2,4900	75,00	186,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	1,4300	500,00	715,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	300,00	429,00
36	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 880,25
						488,25
	1	Muncitor	h-om	6,5100	75,00	488,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	4,2400	500,00	2 120,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	300,00	1 272,00
37	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatror	100 m			2 287,00
						255,00
	1	Muncitor	h-om	3,4000	75,00	255,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	2,5400	500,00	1 270,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	300,00	762,00
38	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			1 760,90
						930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	19 580,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	21 500,00	18,43
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	47 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	810,00	6,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	88,96	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	145,00	72,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	70,00	210,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	300,00	117,00
39	Pret de piata	Cablu АBBГнГ(A)-LS 4x25мм2	m			39,17
						0,00
	400400500615.1	Cabluri АBBГнГ(A)-LS 4x25мм2	m	1,0000	39,17	39,17
40	Pret de piata	Cablu ББГнГ(A)-LS 3x1,5мм2	m			14,17
						0,00
	400400500570	Cablu ББГнГ(A)-LS 3x1,5мм2	m	1,0000	14,17	14,17
41	Pret de piata	Cablu ББГнГ(A)-LS 5x10мм2	m			61,81
						0,00
	400400500571.5	Cabluri ББГнГ(A)-LS 5x10мм2	m	1,0000	61,81	61,81

1	2	3	4	5	6	7
42	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 <sup>2</sup> (Conducator ПУВ 1x6мм -1 прокладка)	100 m			2 387,60 ----- 505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1019852	Вопsea	kg	0,0200	64,81	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	130,00	40,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	400400500781	Провод ПУВ 1x6	m	103,0000	17,50	1 802,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,1600	165,00	26,40
		<b>2.3. Mansoane</b>				
43	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25)	buc			1 083,72 ----- 378,75
	1	Muncitor	h-om	5,0500	75,00	378,75
	6010069	Концевая муфта 5ПКТП-1 16/25	buc	1,0000	430,00	430,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	25 000,00	10,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	50 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	810,00	1,66
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	88,96	0,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0030	500,00	1,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,7100	70,00	259,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	300,00	0,90
		<b>2.4. Tevi</b>				
44	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			6 870,47 ----- 2 685,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	75,00	2 685,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	19 580,00	97,90
	1011755	Otel fise calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	17 083,33	854,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	66,48	69,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	11,00	220,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	5,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,3300	500,00	165,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	90,00	1 611,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	15,00	69,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	300,00	99,00
45	Pret de piata	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63мм	m			45,83 ----- 0,00
	4004005006401	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC Д=63мм	m	1,0000	45,83	45,83
		<b>2.5. Echipament de iluminat</b>				
46	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Светильник для наруж. освещения)	buc			204,44 ----- 137,25
	1	Muncitor	h-om	1,8300	75,00	137,25
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	220,00	2,64
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	45,00	0,45
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "М", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0005	42 500,00	21,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0100	165,00	1,65



1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	70,00	25,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
47	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			38 922,05 ----- 3 615,00
	1	Muncitor	h-om	48,2000	75,00	3 615,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	250,00	25 500,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	45,00	45,90
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	50,00	5 100,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,3100	165,00	51,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0800	500,00	40,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	100,00	4 240,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	300,00	24,00
48	Pret de piata	Светильник НПП1301	buc			208,33 ----- 0,00
	420400130702	Светильник НПП1301	buc	1,0000	208,33	208,33
49	Pret de piata	Lampa incandescenta - 60W	buc			6,12 ----- 0,00
	420400130710	Lampa incandescenta - 60W	buc	1,0200	6,00	6,12
		<b>2.6. Articole electrice de instalare</b>				
50	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa 10A/230V, IP54	100 buc			8 058,50 ----- 2 962,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	75,00	2 962,50
	420400130990	Выключатель для откр. установки однокл. 10A/230V, IP54	buc	100,0000	50,00	5 000,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
51	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/12)	buc			1 448,48 ----- 107,25
	1	Muncitor	h-om	1,4300	75,00	107,25
	420400130991	Ящик ЯТП-0,25 220/12	buc	1,0000	1 333,33	1 333,33
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	100,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
52	08-03-591-8	Priza 2P+PE, 16A IP54 de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			8 271,15 ----- 3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	420400130995	Розетка 2P+PE	buc	100,0000	49,17	4 917,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,1100	165,00	18,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
53	08-03-605-1	Convecteur electric 500W	buc			100,20 ----- 93,00
	1	Muncitor	h-om	1,2400	75,00	93,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0200	165,00	3,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
54	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре)	buc			214,61 ----- 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	64,81	2,33

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	18 500,00	18,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,30	7,93
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	108,65	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0120	165,00	1,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	300,00	0,60
55	Pret de piata	Cleme ЗНИ-1,5мм2 - pe pilon	buc			4,70
						0,00
	420400550821	Cleme ЗНИ-1,5мм2 - на опоре	buc	1,0000	4,70	4,70
56	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60)	buc			1 677,00
						255,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	75,00	255,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	19 580,00	11,75
	420400560821	Кронштейн WGS1/1,5/10 FI60	buc	1,0000	1 263,50	1 263,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	64,81	32,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0200	500,00	10,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	70,00	93,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
57	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			339,56
						184,50
	1	Muncitor	h-om	2,4600	75,00	184,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	66,48	4,65
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	32,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	45,00	12,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	65,00	0,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0440	64,81	2,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	18 500,00	55,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,30	5,33
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	108,65	0,65
	5440089	Banda adeziva izolatoare, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, gr. 0,14 - 0,19 mm	kg	0,0240	165,00	3,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,0080	500,00	4,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	300,00	2,40
		<b>2.7. Materiale auxiliare</b>				
58	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			3 333,89
						1 597,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	66,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	66,48	86,42

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	64,81	149,06
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
59	Pret de piata	Otel cornier 50x50x5mm	m			63,85
						0,00
	400400500596	Otel cornier 50x50x5mm	m	1,0000	63,85	63,85
60	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (Plat banda din otel 50x5mm)	100 m			5 554,72
						1 597,50
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,50
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	16 500,00	66,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	66,48	86,42
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	10193735	Otel fisie necalmat 50x5 mm	t	0,1300	17 083,33	2 220,83
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	64,81	149,06
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	11,00	16,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	300,00	75,00
61	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Метал. короб)	100 m			2 854,13
						2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	66,48	454,72
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	90,00	194,40
62	Pret de piata	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm	m			108,33
						0,00
	400400501596	Cutie metalica cu capac 60x40x2,5mm	m	1,0000	108,33	108,33
63	08-01-087-3	Constructii metalice	t			28 019,22
						4 665,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	75,00	4 665,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 600,00	468,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	66,48	279,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	120,00	96,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	18 500,00	18 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	300,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic, 10 t	h-ut	1,7400	500,00	870,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 359,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	300,00	522,00
64	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-25 d=25mm2	buc			5,00
						0,00
	420400130510.1	Papuci din aluminiu DL-25 d=25mm2	buc	1,0000	5,00	5,00
65	Pret de piata	Papuci din aluminiu DL-16 d=16mm2	buc			4,16
						0,00
	420400130510.2	Papuci din aluminiu DL-16 d=16mm2	buc	1,0000	4,16	4,16
66	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (Jgheab metalic perforat )	100 m			2 854,13
						2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	66,48	454,72

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	90,00	194,40
67	Pret de piata	Jgheab metalic perforat 50x50x3000mm	m			38,33
						0,00
	400400501596.5	Jgheab metalic perforat 50x50x3000mm	m	1,0000	38,33	38,33
		<b>3. Valoare utilajului</b>				
68	Pret de piata	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc			5 250,00
						0,00
	4204001305601	Panou din metal BZUM-TF-02-100-11	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
69	Pret de piata	Intrerupator de sarcina tripolar 100A BP 32-31	buc			483,33
						0,00
	420400130532	Выключатель-разъединитель 3-хпол. BP 32-31 100A	buc	1,0000	483,33	483,33
70	Pret de piata	Intrerupator automat cu declansator electronic 3-poli VA88-33/M6E-160H/3P/63A	buc			2 416,67
						0,00
	420400130902	Intrerupator automat cu declansator electronic 3-poli VA88-33/M6E-160H/3P/63A	buc	1,0000	2 416,67	2 416,67
71	Pret de piata	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc			1 167,67
						0,00
	4204001305621	Contor electric 380/220B, 5-60A AMT B1x-Fx	buc	1,0000	1 167,67	1 167,67
72	Pret de piata	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4P	buc			3 240,00
						0,00
	420400211811	Limitator de impulsuri ОПС1-В-4P	buc	1,0000	3 240,00	3 240,00
73	Pret de piata	Panou ЦМПИ-3-0/ IP31 650x500x220mm	buc			1 184,17
						0,00
	420400212660	Panou ЦМПИ-3-0/ IP31 650x500x220mm	buc	1,0000	1 184,17	1 184,17
74	Pret de piata	Separator de sarcina 3-pol., BH-32 3P 40A	buc			77,78
						0,00
	4204001308210	Separator de sarcina 3-pol., BH-32 3P 40A	buc	1,0000	77,78	77,78
75	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 10A	buc			78,33
						0,00
	4204001305061	Separator de sarcina 3-pol., BH-32 3P 40A	buc	1,0000	78,33	78,33
76	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc			37,88
						0,00
	42040013050101	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (C)	buc	1,0000	37,88	37,88
77	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc			29,64
						0,00
	42040013054004	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B)	buc	1,0000	29,64	29,64
78	Pret de piata	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc			70,00
						0,00
	420400227515.1	Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C6A/4,5kA	buc	1,0000	70,00	70,00
79	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc			40,83
						0,00
	420400230503	Automat diferential 2-poli 2P/B6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	40,83	40,83
80	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc			105,00
						0,00
	420400250515	Automat diferential 2-poli 2P/C6A/30mA/4,5kA	buc	1,0000	105,00	105,00
81	Pret de piata	Contactator magnetic ППК32-1,6/1-1,6A	buc			536,25
						0,00
	420400231564	Contactator magnetic ППК32-1,6/1-1,6A	buc	1,0000	536,25	536,25

1	2	3	4	5	6	7
82	Pret de piata	Taimer electronic ТЭ15	buc			452,20 ----- 0,00
	420400130564	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	452,20	452,20
83	Pret de piata	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc			1 246,60 ----- 0,00
	420400300701	Corp de iluminat 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	1,0000	1 246,60	1 246,60
84	Pret de piata	Convecteur electric P=500W	buc			1 500,00 ----- 0,00
	420400350815	Convecteur electric P=500W	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
85	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc			37,06 ----- 0,00
	420400130504	Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/2A/4,5kA (B)	buc	1,0000	37,06	37,06
86	Pret de piata	Ранои ЯРП-20	buc			1 833,33 ----- 0,00
	420400450821	Ранои ЯРП-20	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Extinderea rețelei de canalizare  
din or. Singera, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 4-1-2**

**Statia de pompare. Generator electric diesel 35kVA (marca REAE)**

**Valoarea de deviz 187 827,20 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Generator electric diesel, Sn=35kVA, dotat cu sistem de anclansare automata a rezervei AAR-63A	buc	1,00	154 666,67 0,00	154 666,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			154 666,67
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			1 856,00
		<b>Total Valoare utilajului Inclusiv salariu</b>				<b>156 522,67</b>
		Total	lei			156 522,67
		TVA	20,00 %			31 304,53
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>187 827,20</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare  
din or. Singera, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-2**  
**Statia de pompare. Generator electric diesel 35kVA (marca REAE)**

**Valoarea de deviz 187 827,20 lei**

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1-2:				
		<b>Total manopera</b>				<b>0,00</b>

**Materiale:**

1.	5010050065035	Generator electric diesel, Sn=35kVA, dotat cu sistem de anclansare automata a rezervei AAR-63A	buc	1,0000	154 666,67	154 666,67
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>154 666,67</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total		lei				156 522,67
TVA		20,00 %				31 304,53

**Total deviz:** **187 827,20**

Intocmit Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau**      **Investitor Primaria or. Singera**

**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
		<b>1. Valoare utilajului</b>				
1	Pret de piata	Generator electric diesel, Sn=35kVA, dotat cu sistem de anclansare automata a rezervei AAR-63A	buc			154 666,67
	5010050065035	Generator electric diesel, Sn=35kVA, dotat cu sistem de anclansare automata a rezervei AAR-63A	buc	1,0000	154 666,67	154 666,67
						0,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



# Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № 7-1 Statia de pompare. Plan general

Valoarea de deviz 126 577,08 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

№ 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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	0,30	1 008,00 0,00	302,40 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	0,30	638,40 0,00	191,52 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	0,10	984,00 0,00	98,40 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	0,40	1 080,00 0,00	432,00 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	64,00	15,00 0,00	960,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,40	219,00 27,00	87,60 10,80
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a	100 m3	0,35	2 246,10	786,13

1	2	3	4	5	6	7
		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 executandu-se cu pamint necoeziv			226,50	79,28
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>2 858,05 90,08</b>
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=100 m2</b>				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,00	544,38 27,75	8 165,70 416,25
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,00	10 748,96 370,50	10 748,96 370,50
10	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2	1,00	1 209,60 0,00	1 209,60 0,00
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m	60,00	237,96 44,25	14 277,62 2 655,00
		<b>Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=100 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>34 401,88 3 441,75</b>
		<b>3. Totuar, S=50 m2</b>				
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,50	449,40 67,50	3 370,50 506,25
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3	6,00	494,15 74,25	2 964,90 445,50
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3	2,00	494,15 74,25	988,30 148,50
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m	20,00	179,33 44,25	3 586,57 885,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Totuar, S=50 m2 Inclusiv salariu</b>				<b>10 910,27 1 985,25</b>
		<b>4. Gard metalic, L=53.0 m, H=1.80 m</b>				
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	22,00	92,40 30,00	2 032,80 660,00
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	1,90	1 759,78 288,75	3 343,58 548,63
18	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrata)	kg	331,42	30,26 6,00	10 027,40 1 988,52
19	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	88,00	13,33 0,00	1 173,04 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	393,36	34,96 15,75	13 752,45 6 195,42
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	39,50	35,14 15,75	1 387,84 622,13
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	35,76	34,79 15,75	1 244,22 563,22
23	IzD04C	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm	t	0,47	1 007,27 466,50	473,42 219,25

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu pensula de mina				
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	455,50 187,50	455,50 187,50
25	Pret de piata	Clempus	buc	2,00	260,00 0,00	520,00 0,00
26	Pret de piata	Miner	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
		<b>Total Gard metalic, L=53.0 m, H=1.80 m Inclusiv salariu</b>				<b>34 560,25 10 984,67</b>
		<b>5. Executarea inverzirii</b>				
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,15	797,10 361,50	916,66 415,73
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,15	238,20 49,50	273,93 56,92
29	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arbori)	buc	4,00	1,09 1,09	4,35 4,35
30	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	4,00	2,00 0,00	8,00 0,00
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	4,00	441,75 21,75	1 767,00 87,00
32	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,04	977,85 159,75	39,11 6,39
		<b>Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu</b>				<b>3 009,06 570,39</b>

	Total	lei	85 739,52
	Asigurari sociale	24,00 %	4 097,31
	Total	100,00 +	89 836,83
	Transportarea materialelor	4,00 %	2 366,75
	Total	100,00 +	92 203,58
	Cheltuieli de regie	10,00 %	9 220,36
	Total	100,00 +	101 423,94
	Beneficiu de deviz	4,00 %	4 056,96
	Total	100,00 +	105 480,90
	TVA	20,00 %	21 096,18
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>126 577,08 17 072,13</b>

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelei de canalizare  
din or. Singera, mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1  
Statia de pompare. Plan general**

Valoarea de deviz 126 577,08 lei

Intocmit in prețuri curente 20.05.2025

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

**Manopera:**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,555	75,00	491,63
2.	7129020012800	Pavator	h-om	40,75	75,00	3 056,25
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	6,302	75,00	472,65
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,352	75,00	26,40
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,9234	75,00	219,25
6.	7212030022700	Sudor	h-om	4,6862	75,00	351,46
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,9426	75,00	745,70
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	89,0378	75,00	6 677,84
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	75,00	181,50
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,6222	75,00	2 821,66
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,0972	75,00	1 657,29
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,94	75,00	370,50
		<b>Total manopera</b>				<b>17 072,13</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,554	110,00	500,94
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,0293	35,00	246,03
3.	11202062010361	Savura	m3	1,00	1 020,00	1 020,00
4.	1212121212121	apa	m3	0,08	15,00	1,20
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,00	320,00	320,00
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	22,68	320,00	7 257,60

7.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,50	320,00	480,00
8.	14111222017525	Piatra sparta 40-70 mm	m3	6,90	320,00	2 208,00
9.	14111222017526	Piatra sparta 20-40 mm	m3	2,30	320,00	736,00
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,64	300,00	192,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	27,915	300,00	8 374,50
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,2632	39,81	10,48
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,76	64,81	243,69
14.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,6571	64,81	107,40
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	233,60	2,60	607,36
16.	2663102100125	Beton cl. 12,5	m3	1,9767	1 375,00	2 717,96
17.	2663102101150	Beton clasa B15	m3	3,60	1 475,00	5 310,00
18.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	60,30	116,67	7 035,20
19.	26661228002855	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	20,10	58,33	1 172,43
20.	271070350021	Cornier 40 x 2 mm	kg	66,85	16,58	1 108,37
21.	27107035182022	Panou din sirma de otel cu celule patrate	kg	264,5699	25,70	6 799,45
22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,6862	19,58	91,76
23.	2775276309544	Capac patrat 80 x 80	buc	2,00	20,00	40,00
24.	2775276309550	Capac patrat 60 x 60	buc	22,00	15,00	330,00
25.	2775276309551	Capac patrat 50 x 50	buc	2,00	12,00	24,00
26.	2775276309555	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	429,12	17,28	7 415,19
27.	2775276309557	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,50	17,28	682,56
28.	2830127303088	Artari, 3-5 ani	buc	4,20	400,00	1 680,00
29.	28631463102371	Zavor de blocare	buc	1,00	250,00	250,00
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,6745	66,48	177,80
31.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00	3,00	18,00
32.	290400130821	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	88,00	13,33	1 173,04
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,0804	4,92	20,08
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,63	15,00	114,45
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6728	15,00	10,09
36.	4100126202818	Apa	m3	1,55	15,00	23,25
37.	42040013061015	Clempus	buc	2,00	260,00	520,00
38.	42040013061026	Miner	buc	1,00	150,00	150,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>59 168,82</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,51	75,00	488,25
2.	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,255	90,00	292,95
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,762	560,00	426,72
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,309	540,00	706,86
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,295	540,00	1 239,30
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	540,00	1 463,40
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	540,00	604,80
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,105	480,00	530,40
9.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,05	160,00	8,00
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	480,00	123,84
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,029	480,00	493,92
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,16	480,00	76,80
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,14	65,00	74,10
14.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	600,00	63,60
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,0852	370,00	31,52
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,20	300,00	960,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,2029	450,00	541,30
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	2,112	650,00	1 372,80

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>9 498,57</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	lei	85 739,52
Asigurari sociale	24,00 %	4 097,31
Total	100,00 +	89 836,83
Transportarea materialelor	4,00 %	2 366,75
Total	100,00 +	92 203,58
Cheltuieli de regie	10,00 %	9 220,36
Total	100,00 +	101 423,94
Beneficiu de deviz	4,00 %	4 056,96
Total	100,00 +	105 480,90
TVA	20,00 %	21 096,18

**Total deviz:**

**126 577,08**

Intocmit

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Extinderea rețelei de canalizare din or. Singera, mun Chisinau**

**Investitor Primaria or. Singera**

## 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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			1 008,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	480,00	1 008,00
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			638,40 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	480,00	638,40
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			984,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	480,00	984,00
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			1 080,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	480,00	1 080,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			15,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			219,00
						27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	480,00	192,00
7	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 246,10
						226,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	75,00	226,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	540,00	2 019,60
		<b>2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=100 m2</b>				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			544,38
						27,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,75
	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	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	540,00	82,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	560,00	26,88
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			10 748,96
						370,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	75,00	370,50
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	320,00	6 048,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	320,00	480,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	320,00	320,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	1 020,00	1 020,00
	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	560,00	23,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	540,00	604,80
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	540,00	1 463,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	450,00	186,30
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	600,00	63,60
10	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134. (K=3)	100m2			1 209,60
						0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	320,00	1 209,60
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m			237,96
						44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	2663102101150	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 475,00	66,38
	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	300,00	2,40
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x	m	1,0050	116,67	117,25



1	2	3	4	5	6	7
		300 x 150				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<b>3. Totuar, S=50 m2</b>				
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			449,40 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
13	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.40-70mm	m3			494,15 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14111222017525	Piatra sparta 40-70 mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
14	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, f.20-40mm	m3			494,15 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	14111222017526	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil, pres. pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru trotuar	m			179,33 ----- 44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	2663102101150	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 475,00	66,38
	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	300,00	2,40
	26661228002855	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
		<b>4. Gard metalic, L=53.0 m, H=1.80 m</b>				
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			92,40 ----- 30,00
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	75,00	1,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	75,00	28,80
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	650,00	62,40
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			1 759,78 ----- 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100125	Beton cl. 12,5	m3	1,0250	1 375,00	1 430,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	65,00	39,00
18	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrate)	kg			30,26 ----- 6,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	75,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2710703500021	Cornier 40 x 2 mm	kg	0,201708	16,58	3,34
	27107035182022	Panou din sirma de otel cu celule patrate	kg	0,798292	25,70	20,52
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	66,48	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	4,92	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	64,81	0,32
19	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			13,33
						0,00
	290400130821	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,0000	13,33	13,33
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			34,96
						15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276309550	Capac patrat 60 x 60	buc	0,055928	15,00	0,84
	2775276309555	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	17,28	17,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
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			35,14
						15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2775276309544	Capac patrat 80 x 80	buc	0,050633	20,00	1,01
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276309557	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,0000	17,28	17,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
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			34,79
						15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2775276309551	Capac patrat 50 x 50	buc	0,055928	12,00	0,67
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,58	0,20
	2775276309555	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,0000	17,28	17,28
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,48	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,92	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
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			1 007,27
						466,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	75,00	466,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	64,81	518,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	39,81	22,29
24	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			455,50
						187,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	75,00	181,50
	28631463102371	Zavor de blocare	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	3,00	18,00
25	Pret de piata	Clempus	buc			260,00
						0,00
	42040013061015	Clempus	buc	1,0000	260,00	260,00
26	Pret de piata	Miner	buc			150,00
						0,00
	42040013061026	Miner	buc	1,0000	150,00	150,00
		<b>5. Executarea inverzirii</b>				

1	2	3	4	5	6	7
27	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			797,10 ----- 361,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	75,00	361,50
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	110,00	435,60
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			238,20 ----- 49,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	75,00	49,50
	4100116202806	Apa industrială 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	450,00	173,70
29	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arbori)	buc			1,09 ----- 1,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	75,00	1,09
30	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,00 ----- 0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	160,00	2,00
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc			441,75 ----- 21,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2830127303088	Artari, 3-5 ani	buc	1,0500	400,00	420,00
32	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			977,85 ----- 159,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	75,00	159,75
	1212121212121	apa	m3	2,0000	15,00	30,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	370,00	788,10

**APROBAT:**

**Intocmit**

Asocierea "ELIGIBIL-CON" S.R.L. -  
"LIVART PRIM" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

Primaria or. Singera

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.