

**Retele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (etapa
1).Obiect 21/25-CE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Sistemul de canalizare

Valoarea de deviz 7 067 101,84 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	94,84	1 434,99 0,00	136 094,00 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	284,52	123,21 123,21	35 055,24 35 055,24
3	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	10,49	1 791,71 0,00	18 795,00 0,00
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren inmuiat cu apa	m3	31,47	233,86 233,86	7 359,62 7 359,62
5	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	85,00	85,00 0,00	7 225,00 0,00
6	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la	m3	45,00	158,50	7 132,34

1	2	3	4	5	6	7
		4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (intersectii cu retele subterane)			158,50	7 132,34
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 volumul tevilor si a caminelor	100 m3	5,73	1 574,69 0,00	9 023,00 0,00
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	5,73	88,66 0,00	508,00 0,00
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	945,45	12,15 0,00	11 488,50 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,73	262,69 21,50	1 505,21 123,21
11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatra sparta $580 \cdot 0.9 \cdot 0.15 = 78.3$	m3	78,30	479,99 69,98	37 583,19 5 479,19
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip - pat din nisip $580 \cdot 0.9 \cdot 0.1 = 52.2$	m3	52,20	241,46 36,48	12 604,35 1 904,35
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 volumul piatra sparta si nisip	100 m3	1,30	1 572,31 0,00	2 044,00 0,00
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,30	89,23 0,00	116,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	214,50	12,15 0,00	2 605,50 0,00
16	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	101,50	654,03 0,00	66 384,00 0,00
17	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	101,50	904,72 527,52	91 829,31 53 543,71
18	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	5 870,00	28,32 21,53	166 219,49 126 390,49
		<i>Total</i>	lei			613 571,75
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				613 571,75 236 988,15
		1.2. Conducte si armaturi				
19	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	5 080,00	233,12 23,33	1 184 259,25 118 495,57
20	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc	45,00	9,57 9,57	430,63 430,63
21		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	5 080,00	1,20 0,00	6 096,00 0,00
22	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	500,80	4,78 4,78	2 395,99 2 395,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 193 181,87
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 193 181,87 121 322,19
		1.3. Camine de rupere de panta				
23	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90
24	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90
25	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	2,40	233,29 23,43	559,90 56,22
26	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90
27	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90
28	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	0,60	233,63 22,93	140,18 13,76
29	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P,	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90

1	2	3	4	5	6	7
		etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm				
30	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90
31	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	0,80	233,85 23,17	187,08 18,54
32	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90
33	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90
34	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	0,70	232,33 23,07	162,63 16,15
35	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90
36	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90

1	2	3	4	5	6	7
37	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	0,90	232,81 23,26	209,53 20,93
38	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90
39	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90
40	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	0,90	232,81 23,26	209,53 20,93
41	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90
42	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90
43	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	0,80	233,85 23,17	187,08 18,54
44	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90

1	2	3	4	5	6	7
		sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm				
45	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90
46	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	0,90	232,81 23,26	209,53 20,93
47	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90
48	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90
49	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	0,80	233,85 23,17	187,08 18,54
50	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	458,80 29,90	458,80 29,90
51	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,00	351,80 29,90	351,80 29,90

1	2	3	4	5	6	7
52	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	0,60	233,63 22,93	140,18 13,76
		<i>Total</i>	lei			10 298,72
		Total Camine de rupere de panta Inklusiv salariu				10 298,72 816,30
		1.4. Camine				
53	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	13,46	2 064,17 577,75	27 783,75 7 776,49
54	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	147,93	2 448,74 829,57	362 242,64 122 717,56
55		Placi prefabricate pt.camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	15,00	1 500,00 0,00	22 500,00 0,00
56		Placi prefabricate pt.camine KЦ-15-6 (0,265m3)	buc	11,00	1 100,00 0,00	12 100,00 0,00
57		Placi prefabricate pt.camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	15,00	1 500,00 0,00	22 500,00 0,00
58		Placi prefabricate pt.camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	7,00	1 500,00 0,00	10 500,00 0,00
59		Placi prefabricate pentru camine KЦД 10 (0.18m3)	buc	212,00	900,00 0,00	190 800,00 0,00
60		Inel i prefabricat pentru camine KЦ 10-9 (0.24 m3)	buc	64,00	900,00 0,00	57 600,00 0,00
61		Inel i prefabricat pentru camine KЦ 10-6 (0.16m3)	buc	329,00	600,00 0,00	197 400,00 0,00
62		Placi prefabricate pentru camine KЦП1-10-1 (0.10 m3)	buc	212,00	900,00 0,00	190 800,00 0,00
63		Placi prefabricate pentru camine KЦО 1 (0.02m3)	buc	428,00	280,00 0,00	119 840,00 0,00
64		Placi prefabricate pentru camine KЦ 7-3 (0.05 m3)	buc	240,00	370,00 0,00	88 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
65	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Volum de beton pentru rigole) $0.48 \times 212 = 105.12 - 7.07 - 61.26 = 36.79$	m3	36,79	2 150,25 269,14	79 107,75 9 901,55
66		Capac apa fonta circular D400,cu balama si lacat	buc	182,00	1 600,00 0,00	291 200,00 0,00
67		Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc	37,00	1 400,00 0,00	51 800,00 0,00
68		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1 592,00	120,00 0,00	191 040,00 0,00
69	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2	1 477,05	79,28 52,63	117 104,46 77 741,04
70	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	1 926,69	71,12 2,39	137 035,62 4 609,56
71	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Volum de beton pentru prinderea capacelor din fonta de inelul KIQO-1)	m3	9,10	2 150,22 269,21	19 567,02 2 449,82
72	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	18,50	482,14 68,80	8 919,66 1 272,76
73	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	9,25	2 150,66 269,11	19 893,59 2 489,29

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)				
		<i>Total</i>	lei			2 218 534,49
		Total Camine Inclusiv salariu				2 218 534,49 228 958,07
		1.5. Tuburi de protectie				
74	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11
75		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
76	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11
77		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
78	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11
79		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
80	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11
81		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
82	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11
83		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
84	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm				
85		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
86	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11
87		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
88	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11
89		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
90	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11
91		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
92	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	5,00	5 567,94 181,82	27 839,71 909,11
93		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	6,00	3,00 0,00	18,00 0,00
94	SA39I	Montarea garnitura terminala KT200/400-0	buc	20,00	350,64 29,90	7 012,80 598,10
		<i>Total</i>	lei			285 589,90
		Total Tuburi de protectie Inklusiv salariu				285 589,90 9 689,20
		1.6. Drumul din asfalt(L=300m.l , b=900mm) 270m2				
95	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	540,00	30,06 17,34	16 235,05 9 366,25

1	2	3	4	5	6	7
96	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	27,00	178,91 95,70	4 830,59 2 583,79
97	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,27	1 814,81 0,00	490,00 0,00
98	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	62,10	12,17 0,00	756,00 0,00
99	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,27	88,89 0,00	24,00 0,00
100	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,27	266,59 22,15	71,98 5,98
101	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,80	1 820,00 0,00	1 456,00 0,00
102	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	131,50	12,15 0,00	1 597,50 0,00
103	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,80	87,50 0,00	70,00 0,00
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,80	261,67 21,67	209,34 17,34
105	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=150mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	40,50	429,78 68,79	17 405,95 2 785,95
106	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta 50%din volum total h=290mm LA30 fr. 8-63 mm	m3	39,15	691,94 68,78	27 089,45 2 692,65

1	2	3	4	5	6	7
		conform SM SR EN 13242+A1:2010				
107	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta 50%din volum total h=290mm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	39,15	167,50 68,78	6 557,45 2 692,65
108	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.6l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,16	30 218,75 0,00	4 835,00 0,00
109	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala BAD22.4	m2	270,00	305,01 9,57	82 351,39 2 583,79
110	DI107	Amorsarea suprafetelor cubitum rutier 50/70,(0.3l/m2) conform SM SR EN 12591-2010)	t	0,08	30 175,00 0,00	2 414,00 0,00
111	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala BA16	m2	270,00	214,75 7,18	57 982,94 1 937,84
		<i>Total</i>	lei			224 376,64
		Total Drumul din asfalt(L=300m.l , b=900mm) 270m2 Inclusiv salariu				224 376,64 24 666,24
		1.7. Drumul din pietris (L=2720m,b=0.9m) 2448m2				
112	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	8,08	1 575,00 0,00	12 726,00 0,00
113	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 292,80	12,15 0,00	15 709,50 0,00
114	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	8,08	88,86 0,00	718,00 0,00
115	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,08	262,88 21,54	2 124,05 174,05

1	2	3	4	5	6	7
116	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip pentru drum de asfalt, beton, piatra sparta si trotuare nisip pentru drum h=15cm	m3	367,20	429,70 68,78	157 786,47 25 256,57
117	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta h=180mm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	220,32	691,91 68,78	152 441,16 15 154,06
118	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta - pietris 50% din volum demolat h=18cm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	220,32	167,51 68,78	36 905,16 15 154,06
		<i>Total</i>	lei			378 410,34
		Total Drumul din pietris (L=2720m,b=0.9m) 2448m2 Inklusiv salariu				378 410,34 55 738,74
		1.8. Drumul din beton de ciment L=560m.l,b=700m - 392 m2				
119	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 120,00	30,06 17,34	33 672,69 19 426,29
120	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	70,56	178,84 95,70	12 618,75 6 752,55
121	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,70	1 820,00 0,00	1 274,00 0,00
122	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	133,95	15,99 0,00	2 142,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
123	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,70	91,43 0,00	64,00 0,00
124	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,70	261,36 21,36	182,95 14,95
125	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III volum surplus de pamint adaugat de pietris	100 m3	0,98	1 821,43 0,00	1 785,00 0,00
126	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	127,40	12,15 0,00	1 548,00 0,00
127	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,98	89,80 0,00	88,00 0,00
128	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,98	260,13 21,36	254,93 20,93
129	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton -pietris 50% din volumul total h=25cm	m3	98,00	482,11 68,78	47 247,19 6 740,59
130	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton -pietris 50% din volumul total h=25cm	m3	98,00	167,47 68,78	16 411,99 6 740,59
131	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	70,56	2 144,23 184,81	151 296,57 13 040,37
		Total	lei			268 586,57
		Total Drumul din beton de ciment L=560m.I,b=700m - 392 m2 Inklusiv salariu				268 586,57 52 736,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 192 550,28
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 192 550,28 730 915,16

		Total	lei	5 192 550,28
		Asigurarea sociala	24 %	175 419,64
		Cheltuieli de transport	2 %	76 974,16
		Cheltuieli de regie	4 %	217 797,77
		Total		5 662 741,85
		Beneficiu de deviz	4 %	226 509,68
		Total		5 889 251,53
		TVA	20 %	1 177 850,31
		7 067 101,84		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		730 915,16		

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (etapa
1).Obiect 21/25-CE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Sistemul de canalizare**

Valoarea de deviz 7 067 101,84 lei

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	561,28	59,81	33 570,16
2.	7123010010200	Betonist	h-om	911,72	59,81	54 529,97

3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 113,20	59,81	126 390,49
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 312,32	59,81	78 489,88
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	75,60	59,81	4 521,63
6.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	77,07	59,81	4 609,56
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	50,06	59,81	2 994,09
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 681,44	59,81	220 186,79
9.	7137010011500	Electrician	h-om	10,80	59,81	645,95
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 718,80	59,81	102 801,42
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	774,36	59,81	46 314,48
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	654,42	59,81	39 140,86
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	156,10	59,81	9 336,34
14.	9312040019600	Sapator	h-om	123,45	59,81	7 383,54
		Total manopera				730 915,16

Materiale:

1.	111100010001310224	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4	t	38,07	2 000,00	76 140,00
2.	11110001000131116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	25,38	2 100,00	53 298,00
3.	121005	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	5 080,00	1,20	6 096,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,27	400,00	108,00
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,62	1 000,00	1 620,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	620,65	200,00	124 130,00
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	80,26	400,00	32 104,00
8.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	152,73	240,00	36 655,20
9.	1421402200393863	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm conform SR EN 13242+A1:2010	m3	340,17	400,00	136 068,00
10.	155015	Placi prefabricate pt.camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	15,00	1 500,00	22 500,00
11.	1560156	Placi prefabricate pt.camine KИ-15-6 (0,265m3)	buc	11,00	1 100,00	12 100,00
12.	1570159	Placi prefabricate pt.camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	15,00	1 500,00	22 500,00
13.	1580151	Placi prefabricate pt.camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	7,00	1 500,00	10 500,00
14.	159010	Placi prefabricate pentru camine KИД 10 (0.18m3)	buc	212,00	900,00	190 800,00
15.	1600109	Inel i prefabricat pentru camine KИ 10-9 (0.24 m3)	buc	64,00	900,00	57 600,00
16.	1610106	Inel i prefabricat pentru camine KИ 10-6 (0.16m3)	buc	329,00	600,00	197 400,00
17.	1620101	Placi prefabricate pentru camine KИП1-10-1 (0.10 m3)	buc	212,00	900,00	190 800,00
18.	1630001	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	428,00	280,00	119 840,00
19.	164073	Placi prefabricate pentru camine KИ 7-3 (0.05 m3)	buc	240,00	370,00	88 800,00
20.	1660125	Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc	37,00	1 400,00	51 800,00
21.	1660400	Capac apa fonta circular D400,cu balama si lacat	buc	182,00	1 600,00	291 200,00
22.	168101	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1 592,00	120,00	191 040,00
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,46	20,00	9,20
24.	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	60,00	3,00	180,00
25.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	21,60	120,00	2 592,00
26.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	5,87	3 700,00	21 719,00
27.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,05	270,00	13,50

28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2 177,16	6,00	13 062,96
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	1,16	6 000,00	6 960,00
30.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	16,00	80,00	1 280,00
31.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	47,90	20,00	958,00
32.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,50	30,00	15,00
33.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3 275,37	30,00	98 261,10
34.	23203226000401	Bitum	t	0,24	30 000,00	7 200,00
35.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	557,70	30,00	16 731,00
36.	2320322600374	Citom	kg	6,20	40,00	248,00
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	43,80	40,00	1 752,00
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	131,80	20,00	2 636,00
39.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,50	45,00	22,50
40.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1 181,64	33,00	38 994,12
41.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,60	30,00	18,00
42.	25137366015008 200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	10,70	400,00	4 280,00
43.	25137366015009 0200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	10,70	300,00	3 210,00
44.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	590,35	6,00	3 542,10
45.	25212167005008 200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	5 318,44	200,00	1 063 688,00
46.	25212167010004 2670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	52,00	4 600,00	239 200,00
47.	25231567152702 00400	Garnitura terminala KT200/400-0	buc	20,00	300,00	6 000,00
48.	26511221004022	Ciment M-400	kg	129,05	2,80	361,34
49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	655,07	20,00	13 101,40
50.	2663102100000	Beton	m3	71,12	1 700,00	120 904,00
51.	26631021000001 0	Beton B10	m3	57,09	1 700,00	97 053,00
52.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	68,33	1 700,00	116 161,00
53.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	12,61	1 400,00	17 654,00
54.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,81	1 000,00	5 810,00
55.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	4,60	80,00	368,00
56.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	41,00	120,00	4 920,00
57.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,32	30,00	129,60
58.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,97	30,00	89,10
59.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	17,61	600,00	10 566,00
60.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	10,57	300,00	3 171,00
61.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	87,46	50,00	4 373,00
62.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	73,60	60,00	4 416,00
63.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	353,37	10,00	3 533,70
64.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	42,50	10,00	425,00
		Total materiale de constructii				3 848 707,82

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	75,60	40,00	3 024,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,93	20,00	38,60
3.	2922140007000	Macara	h-ut	13,79	400,00	5 516,00
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,07	700,00	49,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,87	700,00	1 309,00
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	330,93	30,00	9 927,90

7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	182,15	600,00	109 290,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	262,41	700,00	183 687,00
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	110,64	600,00	66 384,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,12	600,00	5 472,00
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	22,06	50,00	1 103,00
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	10,66	50,00	533,00
13.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	144,50	50,00	7 225,00
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	75,60	50,00	3 780,00
15.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	9,53	50,00	476,50
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	957,14	40,00	38 285,60
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	25,05	40,00	1 002,00
18.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	488,04	30,00	14 641,20
19.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	11,50	40,00	460,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	297,97	400,00	119 188,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,57	250,00	2 142,50
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	74,90	450,00	33 705,00
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	28,44	200,00	5 688,00
Total utilaje de construcții						612 927,30

Total	lei	5 192 550,28
Asigurarea sociala	24 %	175 419,64
Cheltuieli de transport	2 %	76 974,16
Cheltuieli de regie	4 %	217 797,77
Total		5 662 741,85
Beneficiu de deviz	4 %	226 509,68
Total		5 889 251,53
TVA	20 %	1 177 850,31

Total deviz: **7 067 101,84**

Intocmit SRL "Capital"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Retele de apeduct,canalizare si statiei de
epurare in satul Clisova,raionul Orhei (etapa
1).Obiect 21/25-CE** **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Lucrări terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 434,99 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	700,00	1 434,99
		<i>Total</i>	lei			136 094,00
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			123,21 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	59,81	123,21
		<i>Total</i>	lei			35 055,24
3	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			1 791,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,56	700,00	1 791,71
		<i>Total</i>	lei			18 795,00
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren inmuiat cu apa	m3			233,86 233,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,91	59,81	233,86
		<i>Total</i>	lei			7 359,62
5	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			85,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,70	50,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			7 225,00
6	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu (intersectii cu retele subterane)	m3			158,50 158,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41	59,81	144,14
	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	59,81	14,35
		<i>Total</i>	lei			7 132,34
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 volumul tevilor si a caminelor	100 m3			1 574,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 574,69
		<i>Total</i>	lei			9 023,00
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			88,66 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	4,89
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	83,77
		<i>Total</i>	lei			508,00
9	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 488,50
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			262,69 21,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	1,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	239,79
		<i>Total</i>	lei			1 505,21
11	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatra sparta 580*0.9*0.15=78.3	m3			479,99 69,98
	9312040019600	Sapator	h-om	1,17	59,81	69,98
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	400,00	410,01
		<i>Total</i>	lei			37 583,19
12	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip - pat din nisip 580*0.9*0.1=52.2	m3			241,46 36,48
	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	59,81	36,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	200,00	204,98
		<i>Total</i>	lei			12 604,35
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 volumul piatra sparta si nisip	100 m3			1 572,31 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 572,31
		<i>Total</i>	lei			2 044,00
14	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			89,23 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	6,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	83,08
		<i>Total</i>	lei			116,00
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			2 605,50
16	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			654,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	654,03
		<i>Total</i>	lei			66 384,00
17	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			904,72 527,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	59,81	527,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	40,00	377,20
		<i>Total</i>	lei			91 829,31
18	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			28,32 21,53
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,36	59,81	21,53
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	300,00	0,54
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,003	600,00	1,80
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,001	3 700,00	3,70

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	50,00	0,74
		<i>Total</i>	lei			166 219,49
		1.2. Conducte si armaturi				
19	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			233,12 23,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,33
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	209,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 184 259,25
20	AcA08B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga	buc			9,57 9,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,16	59,81	9,57
		<i>Total</i>	lei			430,63
21		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m			1,20 0,00
	121005	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de canalizare cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	1,00	1,20	1,20
		<i>Total</i>	lei			6 096,00
22	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			4,78 4,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	59,81	4,78
		<i>Total</i>	lei			2 395,99
		1.3. Camine de rupere de panta				
23	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc			458,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			458,80
24	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			351,80
25	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			233,29 23,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,43
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	209,17
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			559,90
26	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip	buc			458,80

1	2	3	4	5	6	7
		P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm				29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			458,80
27	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			351,80
28	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			233,63 22,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	22,93
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	210,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		Total	lei			140,18
29	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc			458,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			458,80
30	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			351,80
31	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			233,85 23,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,17
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	210,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,67
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		Total	lei			187,08
32	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc			458,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			458,80

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			351,80
34	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			232,33 23,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,07
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	208,57
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,69
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		Total	lei			162,63
35	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc			458,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			458,80
36	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			351,80
37	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			232,81 23,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,26
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	208,89
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,67
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		Total	lei			209,53
38	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc			458,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			458,80
39	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			351,80
40	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			232,81 23,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,26
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	208,89
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,67
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		Total	lei			209,53
41	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc			458,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			458,80
42	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			351,80
43	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			233,85 23,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,17
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	210,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,67
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		Total	lei			187,08
44	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc			458,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			458,80
45	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		Total	lei			351,80
46	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			232,81 23,26
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,26

1	2	3	4	5	6	7
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	208,89
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,67
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			209,53
47	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc			458,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			458,80
48	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			351,80
49	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			233,85 23,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,17
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	210,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,67
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			187,08
50	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc			458,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015008200	Teu egal PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	400,00	428,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			458,80
51	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc			351,80 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	251373660150090200	Cot 90* PPHM SN8 D200 mm	buc	1,02	300,00	321,00
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	30,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			351,80
52	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			233,63 22,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	22,93
	25212167005008200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	210,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	6,00	0,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			140,18
		1.4. Camine				
53	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3			2 064,17

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				577,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,76	59,81	404,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,90	59,81	173,43
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,52	1 700,00	892,94
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,16	120,00	19,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,082	1 400,00	115,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,145	200,00	29,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,70	2,80	1,98
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,068	400,00	427,34
		Total	lei			27 783,75
54	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			2 448,74 829,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	59,81	580,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	59,81	248,81
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	1 700,00	704,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	120,00	15,75
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 400,00	108,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	200,00	32,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	2,80	2,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	400,00	756,01
		Total	lei			362 242,64
55		Placi prefabricate pt.camine KII-15 (0,38 m3)	buc			1 500,00 0,00
	155015	Placi prefabricate pt.camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			22 500,00
56		Placi prefabricate pt.camine KII-15-6 (0,265m3)	buc			1 100,00 0,00
	1560156	Placi prefabricate pt.camine KII-15-6 (0,265m3)	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			12 100,00
57		Placi prefabricate pt.camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			1 500,00 0,00
	1570159	Placi prefabricate pt.camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			22 500,00
58		Placi prefabricate pt.camine KIIII1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 500,00 0,00
	1580151	Placi prefabricate pt.camine KIIII1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			10 500,00
59		Placi prefabricate pentru camine KII-10 (0.18m3)	buc			900,00 0,00
	159010	Placi prefabricate pentru camine KII-10 (0.18m3)	buc	1,00	900,00	900,00
		Total	lei			190 800,00
60		Inel i prefabricat pentru camine KII 10-9 (0.24 m3)	buc			900,00 0,00
	1600109	Inel i prefabricat pentru camine KII 10-9 (0.24 m3)	buc	1,00	900,00	900,00
		Total	lei			57 600,00
61		Inel i prefabricat pentru camine KII 10-6 (0.16m3)	buc			600,00 0,00
	1610106	Inel i prefabricat pentru camine KII 10-6 (0.16m3)	buc	1,00	600,00	600,00
		Total	lei			197 400,00
62		Placi prefabricate pentru camine KIIII1-10-1 (0.10 m3)	buc			900,00 0,00
	1620101	Placi prefabricate pentru camine KIIII1-10-1 (0.10 m3)	buc	1,00	900,00	900,00
		Total	lei			190 800,00
63		Placi prefabricate pentru camine KIIO 1 (0.02m3)	buc			280,00 0,00
	1630001	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,00	280,00	280,00
		Total	lei			119 840,00

1	2	3	4	5	6	7
64		Placi prefabricate pentru camine KI7 7-3 (0.05 m3)	buc			370,00 0,00
	164073	Placi prefabricate pentru camine KI7 7-3 (0.05 m3)	buc	1,00	370,00	370,00
		Total	lei			88 800,00
65	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Volum de beton pentru rigole) 0.48x212=105.12-7.07-61.26=36.79	m3			2 150,25 269,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	59,81	230,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	59,81	38,87
	266310210000010	Beton B10	m3	1,025	1 700,00	1 760,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	400,00	100,03
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,01
		Total	lei			79 107,75
66		Capac apa fonta circular D400,cu balama si lacat	buc			1 600,00 0,00
	1660400	Capac apa fonta circular D400,cu balama si lacat	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			291 200,00
67		Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc			1 400,00 0,00
	1660125	Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			51 800,00
68		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			120,00 0,00
	168101	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,00	120,00	120,00
		Total	lei			191 040,00
69	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2			79,28 52,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	59,81	29,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	59,81	22,73
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	33,00	26,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	10,00	0,25
		Total	lei			117 104,46
70	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			71,12 2,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	59,81	2,39
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	20,00	6,80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	6 000,00	3,61
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	6,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	40,00	0,52
		Total	lei			137 035,62
71	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Volum de beton pentru prinderea capacelor din fonta de inelul KI10-1)	m3			2 150,22 269,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	59,81	230,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	59,81	38,91
	266310210000010	Beton B10	m3	1,025	1 700,00	1 759,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	400,00	100,22
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,00
		Total	lei			19 567,02

1	2	3	4	5	6	7
72	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			482,14 68,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,80
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	240,00	314,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	91,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,65
		Total	lei			8 919,66
73	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			2 150,66 269,11
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	59,81	230,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	59,81	38,86
	266310210000010	Beton B10	m3	1,025	1 700,00	1 760,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	400,00	99,89
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,00
		Total	lei			19 893,59
		1.5. Tuburi de protectie				
74	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m			5 567,94 181,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82
	252121670100042 670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		Total	lei			27 839,71
75		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00 0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	lei			18,00
76	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m			5 567,94 181,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82
	252121670100042 670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		Total	lei			27 839,71
77		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00 0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	lei			18,00

1	2	3	4	5	6	7
78	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m			5 567,94 181,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82
	252121670100042 670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		Total	lei			27 839,71
79		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00 0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	lei			18,00
80	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m			5 567,94 181,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82
	252121670100042 670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		Total	lei			27 839,71
81		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00 0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	lei			18,00
82	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m			5 567,94 181,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82
	252121670100042 670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		Total	lei			27 839,71
83		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00 0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	lei			18,00
84	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind	m			5 567,94 181,82

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82
	252121670100042 670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		Total	lei			27 839,71
85		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00
						0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	lei			18,00
86	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m			5 567,94
						181,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82
	252121670100042 670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		Total	lei			27 839,71
87		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00
						0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	lei			18,00
88	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m			5 567,94
						181,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82
	252121670100042 670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		Total	lei			27 839,71
89		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00
						0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	lei			18,00
90	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m			5 567,94
						181,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100042670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			27 839,71
91		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00
						0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			18,00
92	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 400-500 mm Tub de protectie otel D426x7.0mm	m			5 567,94
						181,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,04	59,81	181,82
	252121670100042670	Tub de protectie otel D426x7.0mm	m	1,01	4 600,00	4 784,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,85	40,00	35,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,56	20,00	52,72
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,43	60,00	88,32
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,83	30,00	334,62
	2320322600374	Citom	kg	0,12	40,00	4,96
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,31	80,00	25,60
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,93	20,00	19,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,23	40,00	9,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,08	400,00	32,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,01	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			27 839,71
93		Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc			3,00
						0,00
	175790	Inel distantier PA 7-90 nr.de segmente 2	buc	1,00	3,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			18,00
94	SA39I	Montarea garnitura terminala KT200/400-0	buc			350,64
						29,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,50	59,81	29,90
	2523156715270200400	Garnitura terminala KT200/400-0	buc	1,00	300,00	300,00
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,23	80,00	18,40
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,025	30,00	0,75
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,025	45,00	1,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,023	20,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			7 012,80
		1.6. Drumul din asfalt(L=300m.l , b=900mm) 270m2				
95	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,06
						17,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	59,81	17,34
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 000,00	3,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	10,00	0,40
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,294	30,00	8,82
		<i>Total</i>	lei			16 235,05
96	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			178,91
						95,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	59,81	95,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,48
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	50,00	38,74
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	40,00	30,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 830,59
97	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 814,81 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	700,00	1 814,81
		<i>Total</i>	lei			490,00
98	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,17 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,17
		<i>Total</i>	lei			756,00
99	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			88,89 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	88,89
		<i>Total</i>	lei			24,00
100	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			266,59 22,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	22,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	244,44
		<i>Total</i>	lei			71,98
101	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	700,00	1 820,00
		<i>Total</i>	lei			1 456,00
102	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			1 597,50
103	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			87,50 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	5,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			70,00
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			261,67 21,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			209,34
105	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip h=150mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			429,78 68,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	200,00	262,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	91,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,59
		<i>Total</i>	lei			17 405,95
106	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta 50%din	m3			691,94 68,78

1	2	3	4	5	6	7
		volum total h=290mm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,78
	1421402200393863	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm conform SR EN 13242+A1:2010	m3	1,311	400,00	524,44
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	91,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			27 089,45
107	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu piatră spartă 50%din volum total h=290mm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			167,50 68,78
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,78
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	91,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			6 557,45
108	DI107	Amorsarea suprafețelor cubitură rutier 50/70,(0.6l/m ²) conform SM SR EN 12591-2010)	t			30 218,75 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	30 000,00	30 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	700,00	218,75
		<i>Total</i>	lei			4 835,00
109	DB19C	Îmbrăcaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere manuală BAD22.4	m ²			305,01 9,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	59,81	9,57
	111100010001310224	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD22.4	t	0,141	2 000,00	282,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 000,00	3,00
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	600,00	9,96
		<i>Total</i>	lei			82 351,39
110	DI107	Amorsarea suprafețelor cubitură rutier 50/70,(0.3l/m ²) conform SM SR EN 12591-2010)	t			30 175,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	30 000,00	30 000,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	700,00	175,00
		<i>Total</i>	lei			2 414,00
111	DB16D	Îmbrăcaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală BA16	m ²			214,75 7,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	59,81	7,18
	11110001000131116	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16	t	0,094	2 100,00	197,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 000,00	3,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	600,00	6,84
		<i>Total</i>	lei			57 982,94
		1.7. Drumul din pietris (L=2720m,b=0.9m) 2448m²				
112	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 575,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,00
		<i>Total</i>	lei			12 726,00
113	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 709,50
114	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			88,86 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	4,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	83,91
		<i>Total</i>	lei			718,00
115	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			262,88 21,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	1,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	239,85
		<i>Total</i>	lei			2 124,05
116	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip pentru drum de asfalt, beton, piatra sparta si trotuare nisip pentru drum h=15cm	m3			429,70 68,78
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	200,00	262,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	91,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			157 786,47
117	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta h=180mm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			691,91 68,78
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,78
	1421402200393863	Piatra sparta LA30 fr.8-63mm conform SR EN 13242+A1:2010	m3	1,311	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	91,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			152 441,16
118	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu piatra sparta - pietris 50% din volum demolat h=18cm LA30 fr. 8-63 mm conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			167,51 68,78
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	91,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			36 905,16
		1.8. Drumul din beton de ciment L=560m,l,b=700m - 392 m2				
119	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			30,06 17,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	59,81	17,34
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 000,00	3,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	10,00	0,40
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,294	30,00	8,82
		<i>Total</i>	lei			33 672,69
120	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			178,84 95,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	59,81	95,70

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	700,00	13,39
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	40,00	31,00
		<i>Total</i>	lei			12 618,75
121	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 820,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	700,00	1 820,00
		<i>Total</i>	lei			1 274,00
122	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			15,99 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064	250,00	15,99
		<i>Total</i>	lei			2 142,50
123	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			91,43 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	5,71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	85,71
		<i>Total</i>	lei			64,00
124	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			261,36 21,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			182,95
125	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III volum surplus de pamint adaugat de pietris	100 m3			1 821,43 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	700,00	1 821,43
		<i>Total</i>	lei			1 785,00
126	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			1 548,00
127	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			89,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	4,08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	85,71
		<i>Total</i>	lei			88,00
128	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			260,13 21,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	238,78
		<i>Total</i>	lei			254,93
129	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton -pietris 50% din volumul total h=25cm	m3			482,11 68,78
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,78
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	240,00	314,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	91,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,59

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			47 247,19
130	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast pentru drum de asfalt, drum din beton, drum piatra sparta, trotuar din asfalt si beton -pietris 50% din volumul total h=25cm	m3			167,47 68,78
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,78
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	91,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	200,00	4,59
		<i>Total</i>	lei			16 411,99
131	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3			2 144,23 184,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,09	59,81	184,81
	2663102100000	Beton	m3	1,008	1 700,00	1 713,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,096	200,00	19,19
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,581	120,00	69,73
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	270,00	0,19
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,315	10,00	3,15
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,135	50,00	6,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	200,00	6,21
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,69	30,00	140,70
		<i>Total</i>	lei			151 296,57

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (Etapa
1).Obiect 21/25-A-2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3

**Statia de epurare a apelor uzate (SEAU) de tip S.B.R.de capacitatea 50,0
m3/zi(complet automatizata) Platforma A2**

Valoarea de deviz 1 207 627,92 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a statiei de epurare	buc	1,000	3 723,17 517,36	3 723,17 517,36
		<i>Total</i>	lei			3 723,17
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			124,17
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			63,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			393,19
		<i>Total</i>				4 304,41
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			172,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 476,60 517,36
		2. Utilaj				
2		Statia de epurare tip S.B.R. Q=50.0 m3/zi (complet automatizat) obligatoriu se va prezenta fisa tehnica a statiei de epurare. Statia de epurare obligatoriu se va monta in bazin din beton cu dimensiunile confom proiectului de executie	buc	1,000	990 000,00 0,00	990 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			990 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitarea	1,2 %			11 880,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 001 880,00
		Total	lei			1 006 356,60
		TVA	20 %			201 271,32
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 207 627,92
						517,36

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (Etapa
1).Obiect 21/25-A-2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3

**Statia de epurare a apelor uzate (SEAU) de tip S.B.R.de capacitatea 50,0
m3/zi(complet automatizata) Platforma A2**

Valoarea de deviz 1 207 627,92 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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 № 2-3-3:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,65	59,81	517,36
		Total manopera				517,36

Materiale:

1.	120500	Statia de epurare tip S.B.R. Q=50.0 m3/zi (complet automatizat)	buc	1,00	990 000,00	990 000,00
2.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,03	25,00	75,75
3.	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,717	40,00	68,68

4.	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,323	60,00	19,38
5.	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,01	3 000,00	3 030,00
		Total materiale de construcții				993 193,81

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	40,00	12,00
		Total utilaje de construcții				12,00

Total	lei	1 006 356,60
TVA	20 %	201 271,32

Total deviz:

1 207 627,92

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de apeduct,canalizare si statiei de epurare in satul Clisova,raionul Orhei (Etapa 1).Obiect 21/25-A-2-TH.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC09A	Montarea pe pozitie existenta a statiei de epurare	buc			3 723,17
						517,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,65	59,81	517,36
	3320537730300	Aparat pentru dozarea coagulantilor	buc	1,00	3 000,00	3 030,00
	2513736621820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	0,32	60,00	19,38
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	3,00	25,00	75,75
	2320186202624	Unsori lubrefiante pentru rulmenti RUL-100	kg	1,70	40,00	68,68
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	40,00	12,00
		Total	lei			3 723,17
		2. Utilaj				
2		Statia de epurare tip S.B.R. Q=50.0 m3/zi (complet automatizat) obligatoriu se va prezenta fisa tehnica a statiei de epurare. Statia de epurare obligatoriu se va monta in bazin din beton cu dimensiunile conform proiectului de executie	buc			990 000,00
						0,00
	120500	Statia de epurare tip S.B.R. Q=50.0 m3/zi (complet automatizat)	buc	1,00	990 000,00	990 000,00
		Total	lei			990 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Retele de apeduct, canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova, raionul Orhei (Etapă
1). Obiect 21/25-A-2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

**Statia de epurare a apelor uzate (SEAU) de tip S.B.R. de capacitatea 50,0
m3/zi. Lucrari tehnologice. Platforma A2**

Valoarea de deviz 64 759,02 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
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	0,24	3 074,17 0,00	737,80 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	0,72	123,19 123,19	88,70 88,70
3	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	0,08	1 575,00 0,00	126,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	13,20	12,14 0,00	160,20 0,00
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,08	87,50 0,00	7,00 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,08	261,62 21,62	20,93 1,73
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	0,016	637,50 0,00	10,20 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	0,016	904,37 526,87	14,47 8,43
		<i>Total</i>	lei			1 165,30
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				1 165,30 98,86
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta:SM EN 12201-2:2024;Anexa C sau PAS 1075)	m	67,00	126,76 6,46	8 492,88 432,78
10	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 PVC SN4 D160mm	m	12,00	165,13 17,94	1 981,51 215,32
11	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 PVC SN4 D110mm	m	5,00	91,97 17,94	459,84 89,72

1	2	3	4	5	6	7
12		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	67,00	1,20 0,00	80,40 0,00
13	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	67,00	0,33 0,25	21,81 16,45
14	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm k=0.4	buc	3,00	69,57 22,73	208,71 68,18
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,00	1 115,29 53,23	2 230,58 106,46
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 sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm)	buc	3,00	1 176,90 32,90	3 530,69 98,69
17	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 (Clapeta de retinere cu disc D65mm)	buc	2,00	1 072,90 32,90	2 145,79 65,79
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba din otel zincat dn 65)	buc	1,00	175,29 53,23	175,29 53,23
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta cu flanse fonta ductila PN10 L=300 D65)	buc	1,00	175,29 53,23	175,29 53,23
20	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	3,00	224,81 59,81	674,43 179,43

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm)				
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	3,00	235,29 53,23	705,87 159,69
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot electrosudabil 30* PE100 SDR11 D75mm)	buc	2,00	224,81 59,81	449,62 119,62
23	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PVC SN4 D160 mm	buc	4,00	245,20 29,90	980,78 119,62
24	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Mufa PVC SN4 D160 mm	buc	4,00	202,36 29,90	809,42 119,62
25	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Piesa capat pentru coloana de ventilare D160mm	buc	3,00	159,52 29,91	478,56 89,72
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C20/25 (Deversor)	m3	0,29	2 147,86 268,93	622,88 77,99
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	0,20	5 021,10 68,80	1 004,22 13,76

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Deversor)				
		<i>Total</i>	lei			25 228,57
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				25 228,57 2 079,30
		1.3. Camine				
28	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,19	2 037,63 482,08	4 462,40 1 055,76
29		Placi prefabricate pt.camine KЦД-20 (0,59m3)	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
30		Placi prefabricate pt.camine KЦ-20-6 (0,39m3)	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
31		Placi prefabricate pt.camine KЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
32		Placi prefabricate pt.camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
33		Placi prefabricate pentru camine KЦО 1 (0.02m3)	buc	3,00	280,00 0,00	840,00 0,00
34		Placi prefabricate pentru camine KЦ 7-3 (0.05 m3)	buc	1,00	370,00 0,00	370,00 0,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Confectii metalice MC pentru consolidarea caminelor	kg	21,12	43,79 12,56	924,82 265,26
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	16,12	43,79 12,56	705,88 202,46
37	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	t	0,038	983,42 385,53	37,37 14,65

1	2	3	4	5	6	7
		din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
38		Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
39		Scara cu vanguri din otel C1	kg	13,08	30,00 0,00	392,40 0,00
40	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	0,014	984,29 384,29	13,78 5,38
41	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2	16,82	79,28 52,63	1 333,56 885,31
42	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. externe)	m2	18,66	74,45 2,39	1 389,22 44,62
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu) h=0.1m pentru 5m2	m3	0,50	545,42 59,22	272,71 29,61
44	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....15. (Pereu,H=0.05m pentru m2)	m3	0,25	2 128,36 230,16	532,09 57,54
		<i>Total</i>	lei			21 574,23
		Total Camine Inclusiv salariu				21 574,23 2 560,59
		<i>Total</i>	lei			47 968,10
		Total Lucrari de constructie				47 968,10

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				4 738,75

		Total	lei	47 968,10
		Asigurari sociale	24 %	1 137,30
		Cheltuieli de transport	2 %	789,08
		Cheltuieli de regie	4 %	1 995,77
		Total		51 890,25
		Beneficiu de deviz	4 %	2 075,60
		Total		53 965,85
		TVA	20 %	10 793,17
				64 759,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 738,75

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (Etapa
1).Obiect 21/25-A-2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2

**Statia de epurare a apelor uzate (SEAU) de tip S.B.R.de capacitatea 50,0
m3/zi.Lucrari tehnologice.Platforma A2**

Valoarea de deviz 64 759,02 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	6,392	59,81	382,31
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,978	59,81	118,31
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,23	59,81	13,76
4.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,746	59,81	44,62

5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,14	59,81	68,18
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,932	59,81	1 909,86
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,099	59,81	304,97
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,335	59,81	20,03
9.	7212030022700	Sudor	h-om	5,372	59,81	321,30
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,076	59,81	423,22
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,148	59,81	128,47
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,482	59,81	686,73
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,30	59,81	316,99
		Total manopera				4 738,75

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,559	40,00	22,36
2.	112005	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	67,00	1,20	80,40
3.	129020	Placi prefabricate pt.camine KIIQ-20 (0,59m3)	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
4.	1290201	Placi prefabricate pt.camine KIIPI-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
5.	1290206	Placi prefabricate pt.camine KII-20-6 (0,39m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
6.	1290209	Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
7.	133001	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	3,00	280,00	840,00
8.	134073	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3 (0.05 m3)	buc	1,00	370,00	370,00
9.	138125	Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
10.	139001	Scara cu vanguri din otel C1	kg	13,08	30,00	392,40
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,40
12.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,575	400,00	230,00
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,291	200,00	58,20
14.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	200,00	0,80
15.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,262	3 700,00	969,40
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,051	20,00	1,02
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,462	120,00	55,44
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	21,086	6,00	126,52
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,011	6 000,00	66,00
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,101	30,00	3,03
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	31,722	30,00	951,66
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,36	40,00	14,40
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,158	20,00	3,16
24.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	13,456	33,00	444,05
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,405	40,00	16,20
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,203	45,00	9,13
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,029	60,00	1,74
28.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,30	40,00	12,00
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,07	6,00	42,42
30.	25137366015001 60	Teu egal PVC SN4 D160 mm	buc	4,284	200,00	856,80
31.	25137366015001 602	Mufa PVC SN4 D160 mm	buc	4,284	160,00	685,44
32.	25137366015001 603	Piesa capat pentru coloana de ventilare D160mm	buc	3,213	120,00	385,56
33.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,965	7,00	13,76
34.	25212167005004 110	Conducta PVC SN4 D110mm	m	5,226	70,00	365,82
35.	25212167005004 160	Conducta PVC SN4 D160mm	m	12,542	140,00	1 755,88

36.	2521216710001175	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta:SM EN 12201-2:2024;Anexa C sau PAS 1075	m	67,201	100,00	6 720,10
37.	25231567138113075	Cot electrosudabil 30* PE100 SDR11 D75mm	buc	2,02	100,00	202,00
38.	252315671381175	Capat flansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm	buc	3,03	100,00	303,00
39.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,77	2,80	2,16
40.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,321	2,80	3,70
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	600,00	0,00
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,344	30,00	190,32
43.	2663102100000	Beton	m3	0,26	1 700,00	442,00
44.	26631021000002025	Beton C20/25	m3	0,30	1 700,00	510,00
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,261	1 700,00	2 143,70
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,152	1 400,00	212,80
47.	2722103310000200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm	m	0,60	200,00	120,00
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,372	30,00	11,16
49.	2775276309886100	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	16,12	30,00	483,60
50.	277527630988612	Confectii metalice pentru consolidarea caminelor	kg	21,12	30,00	633,60
51.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,187	60,00	11,22
52.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	28,00	14,00	392,00
53.	28741173000001065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	3,12	1 100,00	3 432,00
54.	287411730000065	Clapeta de retinere cu disc D65mm	buc	2,08	1 000,00	2 080,00
55.	287527411010065300	Conducta cu flanse fonta ductila PN10 L=300 D65	buc	2,00	60,00	120,00
56.	28752741101006565	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	2,00	1 000,00	2 000,00
57.	287527411010075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	3,00	120,00	360,00
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,298	3,50	1,04
59.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,046	10,00	0,46
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,474	10,00	4,74
61.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	10,00	0,01
62.	4100126202818	Apa	m3	0,05	10,00	0,50
		Total materiale de constructii				39 454,10

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,21	40,00	8,40
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,134	40,00	5,36
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,105	40,00	4,20
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,019	20,00	0,38
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,072	400,00	28,80
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,00	40,00	160,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,68	100,00	268,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,031	600,00	18,60
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,18	700,00	126,00
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,054	700,00	737,80
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,017	600,00	10,20
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,043	600,00	25,80

13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,116	50,00	5,80
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	50,00	7,50
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,017	50,00	0,85
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,151	40,00	6,04
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,243	40,00	9,72
18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,00	40,00	160,00
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,68	400,00	1 072,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,332	400,00	932,80
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,062	400,00	24,80
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,356	450,00	160,20
23.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	400,00	2,00
Total utilaje de construcții						3 775,25

Total	lei	47 968,10
Asigurari sociale	24 %	1 137,30
Cheltuieli de transport	2 %	789,08
Cheltuieli de regie	4 %	1 995,77
Total		51 890,25
Beneficiu de deviz	4 %	2 075,60
Total		53 965,85
TVA	20 %	10 793,17

Total deviz: 64 759,02

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect
Retele de apeduct,canalizare si statiei de epurare in satul Clisova,raionul Orhei (Etapa 1).Obiect 21/25-A-2-TH.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
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			3 074,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	700,00	3 074,17
		<i>Total</i>	lei			737,80
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,19 123,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	59,81	123,19
		<i>Total</i>	lei			88,70
3	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			1 575,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,00
		<i>Total</i>	lei			126,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,14
		<i>Total</i>	lei			160,20
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			87,50 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	5,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			7,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			261,62 21,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			20,93
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			637,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	637,50
		<i>Total</i>	lei			10,20
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			904,37 526,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	59,81	526,87
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	40,00	377,50
		<i>Total</i>	lei			14,47
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta:SM EN 12201-2:2024;Anexa C sau PAS 1075)	m			126,76 6,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	59,81	4,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	59,81	2,15
	2521216710001175	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta:SM EN 12201-2:2024;Anexa C sau PAS 1075	m	1,003	100,00	100,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	100,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			8 492,88
10	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu	m			165,13 17,94

1	2	3	4	5	6	7
		garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm Conducta PVC SN4 D160mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	59,81	17,94
	25212167005004160	Conducta PVC SN4 D160mm	m	1,04	140,00	146,32
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	7,00	0,81
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	50,00	0,05
		Total	lei			1 981,51
11	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 PVC SN4 D110mm	m			91,97 17,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,30	59,81	17,94
	25212167005004110	Conducta PVC SN4 D110mm	m	1,04	70,00	73,16
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,115	7,00	0,81
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	50,00	0,05
		Total	lei			459,84
12		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m			1,20 0,00
	112005	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	1,00	1,20	1,20
		Total	lei			80,40
13	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			0,33 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	59,81	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	40,00	0,08
		Total	lei			21,81
14	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm k=0.4	buc			69,57 22,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	59,81	22,73
	2722103310000200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm	m	0,50	200,00	40,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	40,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	20,00	1,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,80	0,72
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	600,00	0,00
		Total	lei			208,71
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 115,29 53,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	59,81	53,23
	28752741101006565	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	14,00	56,00
		Total	lei			2 230,58
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 sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm)	buc			1 176,90 32,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	59,81	32,90
	28741173000001065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,00	1 100,00	1 144,00
		Total	lei			3 530,69
17	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 (Clapeta de retinere cu disc D65mm)	buc			1 072,90 32,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	59,81	32,90
	287411730000065	Clapeta de retinere cu disc D65mm	buc	1,00	1 000,00	1 040,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 145,79
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba din otel zincat dn 65)	buc			175,29 53,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	59,81	53,23
	287527411010065300	Conducta cu flanse fonta ductila PN10 L=300 D65	buc	1,00	60,00	60,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	14,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			175,29
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Conducta cu flanse fonta ductila PN10 L=300 D65)	buc			175,29 53,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	59,81	53,23
	287527411010065300	Conducta cu flanse fonta ductila PN10 L=300 D65	buc	1,00	60,00	60,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	14,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			175,29
20	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm)	buc			224,81 59,81
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	59,81	59,81
	252315671381175	Capat flansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm	buc	1,01	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	40,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			674,43
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			235,29 53,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	59,81	53,23
	287527411010075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	120,00	120,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	14,00	56,00
		<i>Total</i>	lei			705,87
22	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot electrosudabil 30* PE100 SDR11 D75mm)	buc			224,81 59,81
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	59,81	59,81
	25231567138113075	Cot electrosudabil 30* PE100 SDR11 D75mm	buc	1,01	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	40,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			449,62
23	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Teu egal PVC SN4 D160 mm	buc			245,20 29,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	2513736601500160	Teu egal PVC SN4 D160 mm	buc	1,02	200,00	214,20
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	40,00	1,09
		<i>Total</i>	lei			980,78
24	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Mufa PVC SN4 D160 mm	buc			202,36 29,90

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,90
	25137366015001602	Mufa PVC SN4 D160 mm	buc	1,02	160,00	171,36
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	40,00	1,09
		<i>Total</i>	lei			809,42
25	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm Piesa capat pentru coloana de ventilare D160mm	buc			159,52 29,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	59,81	29,91
	25137366015001603	Piesa capat pentru coloana de ventilare D160mm	buc	1,02	120,00	128,52
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,026	40,00	1,09
		<i>Total</i>	lei			478,56
26	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C20/25 (Deversor)	m3			2 147,86 268,93
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	59,81	230,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	59,81	38,76
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,025	1 700,00	1 758,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	400,00	99,31
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			622,88
27	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Deversor)	m3			5 021,10 68,80
	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	59,81	68,80
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311	3 700,00	4 847,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	10,00	2,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	600,00	93,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	400,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 004,22
		1.3. Camine				
28	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 037,63 482,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,64	59,81	337,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,42	59,81	144,74
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,573	1 700,00	978,86
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	120,00	25,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,069	1 400,00	97,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,132	200,00	26,58
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,60	2,80	1,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,065	400,00	425,94
		<i>Total</i>	lei			4 462,40
29		Placi prefabricate pt.camine KII-Q-20 (0,59m3)	buc			2 700,00 0,00
	129020	Placi prefabricate pt.camine KII-Q-20 (0,59m3)	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
30		Placi prefabricate pt.camine KII-20-6 (0,39m3)	buc			1 500,00 0,00
	1290206	Placi prefabricate pt.camine KII-20-6 (0,39m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
31		Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 000,00 0,00
	1290209	Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
32		Placi prefabricate pt.camine KIIPI1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1290201	Placi prefabricate pt.camine KIIPII-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
		Total	lei			2 700,00
33		Placi prefabricate pentru camine KIIQ 1 (0.02m3)	buc			280,00
						0,00
	133001	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	280,00	280,00
		Total	lei			840,00
34		Placi prefabricate pentru camine KII 7-3 (0.05 m3)	buc			370,00
						0,00
	134073	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3 (0.05 m3)	buc	1,00	370,00	370,00
		Total	lei			370,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Confectii metalice MC pentru consolidarea caminelor	kg			43,79
						12,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	59,81	11,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	59,81	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	59,81	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	30,00	0,30
	277527630988612	Confectii metalice pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		Total	lei			924,82
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			43,79
						12,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	59,81	11,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	59,81	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	59,81	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	30,00	0,30
	2775276309886100	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	1,00	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		Total	lei			705,88
37	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			983,42
						385,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	59,81	385,53
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00	311,58
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	45,00	175,26
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	60,00	33,16
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,47
		Total	lei			37,37
38		Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc			1 400,00
						0,00
	138125	Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,00
39		Scara cu vanguri din otel C1	kg			30,00
						0,00
	139001	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,00	30,00	30,00
		Total	lei			392,40
40	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	t			984,29
						384,29

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	59,81	384,29
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,80	40,00	311,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	45,00	176,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	60,00	34,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	57,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			13,78
41	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2			79,28 52,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	59,81	29,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	59,81	22,73
	24165373438290	Ametec "Penetron"	kg	0,80	33,00	26,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	10,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 333,56
42	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. externe)	m2			74,45 2,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	59,81	2,39
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	30,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	6 000,00	3,54
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	6,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	40,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 389,22
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu) h=0.1m pentru 5m2	m3			545,42 59,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	59,81	59,22
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	40,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			272,71
44	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....15. (Pereu,H=0.05m pentru m2)	m3			2 128,36 230,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	59,81	206,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	59,81	23,92
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 700,00	1 768,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	99,20
		<i>Total</i>	lei			532,09

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de apeduct, canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova, raionul Orhei (etapa
1). Obiect 21/25-A-2-TH.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Statia de epurare SBR Q=50mc/zi. Lucrari de constructii Platforma A1.

Valoarea de deviz 1 226 720,39 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
		14.4x8.6x4.29				
1	TsC03D1	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. IV	100 m3	6,80	2 065,00 0,00	14 042,00 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	20,40	123,21 123,21	2 513,46 2 513,46
3	TsC03D11	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. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3	5,32	2 373,03 0,00	12 624,50 0,00
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren inmuiat cu apa	m3	15,96	233,86 233,86	3 732,38 3 732,38

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	36,00	440,00 0,00	15 840,00 0,00
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatra sparta	m3	148,00	479,98 69,98	71 036,70 10 356,70
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	100 m3	4,18	1 575,00 0,00	6 583,50 0,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	689,70	12,15 0,00	8 379,90 0,00
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	4,18	88,76 0,00	371,00 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,18	263,16 21,53	1 100,01 90,01
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	110,00	18,54 18,54	2 039,52 2 039,52
12	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3	110,00	41,07 40,07	4 518,00 4 408,00
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	7,20	654,00 0,00	4 708,80 0,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	7,20	904,72 527,52	6 514,01 3 798,17

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 coeziv				
		<i>Total</i>	lei			154 003,78
		Total Lucrari terasamente 14.4x8.6x4.29 Inclusiv salariu				154 003,78 26 938,24
		1.2. Basa de evacuarea apelor din groapa de fundatie				
15	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	39,00	167,47 167,47	6 531,25 6 531,25
16	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	0,39	1 574,10 0,00	613,90 0,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	64,35	12,15 0,00	781,65 0,00
18	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,39	89,74 0,00	35,00 0,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,39	263,51 21,46	102,77 8,37
20	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	3,00	6 619,82 1 315,82	19 859,46 3 947,46
		<i>Total</i>	lei			27 924,03
		Total Basa de evacuarea apelor din groapa de fundatie Inclusiv salariu				27 924,03 10 487,08
		1.3. Basa de avacuarea a apelor pe perimetru 03mx03m				

1	2	3	4	5	6	7
21	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	0,11	1 431,82 0,00	157,50 0,00
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	18,40	12,15 0,00	223,65 0,00
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,11	261,73 21,73	28,79 2,39
		<i>Total</i>	lei			409,94
		Total Basa de avacuarea a apelor pe perimetru 03mx03m Inklusiv salariu				409,94 2,39
		1.4. Lucrari de constructie				
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	11,30	2 150,03 269,14	24 295,34 3 041,33
25	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 35.2+63.6+9.8=108.6	m3	108,60	2 129,93 230,27	231 309,89 25 007,16
26	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Admics	kg	543,00	35,00 0,00	19 005,00 0,00
27	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	211,80	115,63 71,77	24 490,12 15 201,31
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 6mm	kg	148,14	35,21 4,01	5 215,59 593,62
29	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg	377,24	35,21 4,01	13 281,57 1 511,69

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 8mm				
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 10mm	kg	2 005,938	34,61 3,41	69 423,86 6 838,62
31	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 12mm	kg	7 636,86	34,61 3,41	264 305,42 26 035,36
32	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Piesa inglobata MH719-4buc,MH734- 4buc)	t	0,098	25 897,14 897,14	2 537,92 87,92
33	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 Cm1-4buc,Cm2-4buc)	kg	448,00	38,79 12,56	17 377,07 5 626,93
34	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Pres garnitura TM90)	t	0,102	25 897,16 897,16	2 641,51 91,51
35	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel Te377,Te325	kg	122,80	37,41 6,28	4 594,43 771,19
36	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	0,771	983,67 385,16	758,41 296,96
37	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	386,00	79,28 52,63	30 603,16 20 316,26
38	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor,	buc	86,00	42,76 26,91	3 677,75 2 314,65

1	2	3	4	5	6	7
		la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
39	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta Pereu 1m latime	100m2	0,42	2 537,90 407,29	1 065,92 171,06
		<i>Total</i>	lei			714 582,96
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				714 582,96 107 905,57
		<i>Total</i>	lei			896 920,71
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				896 920,71 145 333,28

		Total	lei	896 920,71
		Asigurari sociale	24 %	34 879,99
		Cheltuieli de transport	2 %	13 342,60
		Cheltuieli de regie	4 %	37 805,73
		Total		982 949,03
		Beneficiu de deviz	4 %	39 317,96
		Total		1 022 266,99
		TVA	20 %	204 453,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 226 720,39 145 333,28

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de apeduct, canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova, raionul Orhei (etapa
1). Obiect 21/25-A-2-TH.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

Statia de epurare SBR Q=50mc/zi. Lucrari de constructii Platforma A1.

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	146,68	59,81	8 772,93
2.	7123010010200	Betonist	h-om	418,175	59,81	25 011,04
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	554,335	59,81	33 154,78
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	60,00	59,81	3 588,60
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	248,19	59,81	14 844,25
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,00	59,81	179,43
7.	7136080025001	Montator	h-om	12,894	59,81	771,19
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,965	59,81	296,96
9.	7212030022700	Sudor	h-om	4,48	59,81	267,95
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	85,12	59,81	5 091,03
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	389,477	59,81	23 294,61
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	329,44	59,81	19 703,81
13.	9312040019600	Sapator	h-om	173,16	59,81	10 356,70
		Total manopera				145 333,28

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,72	40,00	268,80
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,216	400,00	886,40
3.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	151,70	400,00	60 680,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,752	20,00	15,04
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	3,106	3 700,00	11 492,20
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,741	3 700,00	2 741,70
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,043	3 700,00	159,10
8.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,75	3 700,00	2 775,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	1 525,227	1,00	1 525,23
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	21,18	120,00	2 541,60
11.	2320166200676	White spirit	kg	1,503	30,00	45,09
12.	2320187315789	Decofrol	kg	25,416	30,00	762,48
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,481	40,00	99,24
14.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	308,80	33,00	10 190,40
15.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	15,00	40,00	600,00
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,014	40,00	240,56
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,007	45,00	135,32
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,424	60,00	25,44
19.	246647730241920	Penetron,,Admics"	kg	543,00	35,00	19 005,00
20.	26631021000002025	Beton C20/25	m3	112,985	1 700,00	192 074,50
21.	2663102100000810	Beton C8/10	m3	11,698	1 700,00	19 886,60
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	386,671	30,00	11 600,13
23.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 6 mm	kg	151,844	30,00	4 555,32
24.	271060220000010	Otel beton PC 52 diam mai mare de 10 mm	kg	2 056,086	30,00	61 682,58
25.	271060220000012	Otel beton PC 52 diam mai mare de 12 mm	kg	7 827,782	30,00	234 833,46
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,48	30,00	134,40
27.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	10,59	30,00	317,70

28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	101,681	30,00	3 050,43
29.	277527630988612	Capac metalic Cm1 si Cm2	kg	448,00	25,00	11 200,00
30.	2811236309900377	Manson din otel Te377,Te325	kg	128,989	25,00	3 224,72
31.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	34,40	25,00	860,00
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	31,944	50,00	1 597,20
33.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,24	60,00	74,40
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,24	60,00	134,40
35.	2874114112400090	Pres garnitura TM90	kg	102,00	25,00	2 550,00
36.	2874114112400719	Piesa inglobata (MH719 si MH734)x 4buc	kg	98,00	25,00	2 450,00
37.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	63,54	14,00	889,56
38.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	10,50	14,00	147,00
39.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	63,54	10,00	635,40
40.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	10,50	10,00	105,00
41.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,059	20,00	21,18
42.	2874125883079	Saibe M 16	buc	10,50	10,00	105,00
43.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	21,354	22,00	469,79
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,584	3,50	12,54
45.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,00	10,00	110,00
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,814	10,00	218,14
47.	4100126202818	Apa	m3	0,21	10,00	2,10
Total materiale de constructii						667 130,15

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,596	20,00	31,92
2.	2922140007000	Macara	h-ut	3,685	400,00	1 474,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	48,602	700,00	34 021,40
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,848	600,00	4 708,80
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,512	600,00	1 507,20
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,52	50,00	226,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	65,16	50,00	3 258,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	68,795	40,00	2 751,80
9.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	36,00	40,00	1 440,00
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,824	40,00	392,96
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	36,00	400,00	14 400,00
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	27,15	400,00	10 860,00
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	20,856	450,00	9 385,20
Total utilaje de constructii						84 457,28

Total	lei	896 920,71
Asigurari sociale	24 %	34 879,99
Cheltuieli de transport	2 %	13 342,60
Cheltuieli de regie	4 %	37 805,73
Total		982 949,03
Beneficiu de deviz	4 %	39 317,96
Total		1 022 266,99
TVA	20 %	204 453,40

Total deviz:

1 226 720,39

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele de apeduct,canalizare si statiei de epurare in satul Clisova,raionul Orhei (etapa 1).Obiect 21/25-A-2-TH.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente 14.4x8.6x4.29				
1	TsC03D1	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. IV	100 m3			2 065,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,95	700,00	2 065,00
		<i>Total</i>	lei			14 042,00
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			123,21 123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	59,81	123,21
		<i>Total</i>	lei			2 513,46
3	TsC03D11	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. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 373,03 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,39	700,00	2 373,03
		<i>Total</i>	lei			12 624,50
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren inmuiat cu apa	m3			233,86 233,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,91	59,81	233,86
		<i>Total</i>	lei			3 732,38
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			440,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	40,00	40,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			15 840,00
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat,	m3			479,98

1	2	3	4	5	6	7
		strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatra sparta				69,98
	9312040019600	Sapator	h-om	1,17	59,81	69,98
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	400,00	410,00
		<i>Total</i>	lei			71 036,70
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	100 m3			1 575,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,00
		<i>Total</i>	lei			6 583,50
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			8 379,90
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			88,76 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	4,78
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	83,97
		<i>Total</i>	lei			371,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			263,16 21,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	1,63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,01
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			18,54 18,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	59,81	18,54
		<i>Total</i>	lei			2 039,52
12	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			41,07 40,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,67	59,81	40,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			4 518,00
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			654,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	654,00
		<i>Total</i>	lei			4 708,80
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 pamint coeziv	100 m3			904,72 527,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	59,81	527,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	40,00	377,20
		<i>Total</i>	lei			6 514,01
		1.2. Basa de evacuarea apelor din groapa de fundatie				
15	TsA02G	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			167,47 167,47

1	2	3	4	5	6	7
		infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,80	59,81	167,47
		Total	lei			6 531,25
16	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			1 574,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 574,10
		Total	lei			613,90
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		Total	lei			781,65
18	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			89,74 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	5,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	84,62
		Total	lei			35,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			263,51 21,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,46
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	2,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		Total	lei			102,77
20	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			6 619,82 1 315,82
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,00	59,81	1 196,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,00	59,81	119,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,00	3 700,00	3 700,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,25	3 700,00	925,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,00	50,00	250,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,00	22,00	110,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,50	14,00	49,00
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,50	10,00	35,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,50	10,00	35,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,00	40,00	200,00
		Total	lei			19 859,46
		1.3. Basa de avacuarea a apelor pe perimetru 03mx03m				
21	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			1 431,82 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	700,00	1 431,82
		Total	lei			157,50
22	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		Total	lei			223,65
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			261,73 21,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		Total	lei			28,79
		1.4. Lucrari de constructie				
24	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu	m3			2 150,03

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C8/10)				269,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	59,81	230,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	59,81	38,88
	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,025	1 700,00	1 759,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,00
		Total	lei			24 295,34
25	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 35.2+63.6+9.8=108.6	m3			2 129,93 230,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	59,81	206,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	59,81	23,92
	26631021000002025	Beton C20/25	m3	1,025	1 700,00	1 768,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,00
		Total	lei			231 309,89
26	RpCU03A	Adaosuri de materiale hidrofuge, coloranti, plastifianti etc. in betoane si mortare: Admics	kg			35,00 0,00
	246647730241920	Penetron,,Admics"	kg	1,00	35,00	35,00
		Total	lei			19 005,00
27	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			115,63 71,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	59,81	8,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	59,81	62,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	10,00	3,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	14,00	4,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	50,00	4,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 700,00	12,94
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 700,00	1,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	30,00	3,60
		Total	lei			24 490,12
28	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 6mm	kg			35,21 4,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	59,81	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	59,81	0,18
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 6 mm	kg	1,025	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
		Total	lei			5 215,59
29	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 8mm	kg			35,21 4,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	59,81	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	59,81	0,18
	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
		Total	lei			13 281,57
30	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 10mm	kg			34,61 3,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	59,81	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	59,81	0,18
	271060220000010	Otel beton PC 52 diam mai mare de 10 mm	kg	1,025	30,00	30,75

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
		Total	lei			69 423,86
31	CC01F1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 12mm	kg			34,61 3,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	59,81	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	59,81	0,18
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam mai mare de 12 mm	kg	1,025	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
		Total	lei			264 305,42
32	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. Piesa inglobata MH719-4buc,MH734-4buc)	t			25 897,14 897,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,00	59,81	897,14
	2874114112400719	Piesa inglobata (MH719 si MH734)x 4buc	kg	1 000,00	25,00	25 000,00
		Total	lei			2 537,92
33	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 Cm1-4buc,Cm2-4buc)	kg			38,79 12,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	59,81	11,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	59,81	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	59,81	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	30,00	0,30
	277527630988612	Capac metalic Cm1 si Cm2	kg	1,00	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		Total	lei			17 377,07
34	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Pres garnitura TM90)	t			25 897,16 897,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,00	59,81	897,16
	2874114112400090	Pres garnitura TM90	kg	1 000,00	25,00	25 000,00
		Total	lei			2 641,51
35	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg Manson din otel Te377,Te325	kg			37,41 6,28
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	59,81	6,28
	2811236309900377	Manson din otel Te377,Te325	kg	1,04	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	40,00	0,81
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	40,00	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,013	20,00	0,26
		Total	lei			4 594,43
36	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			983,67 385,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	59,81	385,16
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00	312,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	45,00	175,51
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	60,00	33,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,51
		Total	lei			758,41
37	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			79,28 52,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	59,81	29,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	59,81	22,73

1	2	3	4	5	6	7
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	33,00	26,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	10,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			30 603,16
38	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			42,76 26,91
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,30	59,81	17,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	59,81	8,97
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,40	25,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 700,00	1,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,01	400,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			3 677,75
39	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta Pereu 1m latime	100m2			2 537,90 407,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	59,81	407,29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,50	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	40,00	85,62
		<i>Total</i>	lei			1 065,92

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (Etapa
1).Obiect 21/25-A-1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3
Statia de pompare a apelor uzate (SPAU-1).Utilaj

Valoarea de deviz 996 939,16 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	1,00	620,82 284,10	620,82 284,10
		<i>Total</i>	lei			620,82
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			68,18
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			1,45
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			215,92
		<i>Total</i>				906,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			36,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				942,63 284,10
		2. Utilaj				
2		Statie de pompare a apelor uzate prefabricata DN1500,H=6.62m, cu doua pompe submersibile Q1=3.00l/s,H=7.81m,P1=0.90kW fiecare	set	1,00	750 000,00 0,00	750 000,00 0,00
3		Sistem de ridicat pompe: -Sistem de ridicat pompe din statia pompare cu capacitate de ridicare de min 600 kg,max 650kg;-	set	1,00	70 000,00 0,00	70 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Greutate totala sistem:max23.5 kg; -Brat telescopice cu indicator de suprasarcina integrat;-Lamele de coloana care permit atasarea troliului unic si 2 intervale de raza (900-1200mm sau 1200-1500mm);-Certificate conform EN795:2012-ca parte a unui sistem conform cu standartul EN 363;-Sistem poate fi utilizat si in atmosfere explozive in zona 2 conform regulamentelor ATEX:- Rotatia la 360* sub sarcina completa.				
		<i>Total</i>	lei			820 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			9 840,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				829 840,00

		Total	lei	830 782,63
		TVA	20 %	166 156,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		996 939,16 284,10

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (Etapa
1).Obiect 21/25-A-1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Statia de pompare a apelor uzate (SPAU-1).Utilaj**

Valoarea de deviz 996 939,16 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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 № 2-2-3:				

Manopera:

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,75	59,81	284,10
		Total manopera				284,10

Materiale:

1.	1201500	Statie de pompare a apelor uzate prefabricata DN1500,H=6.62m, cu doua pompe submersibile Q1=3.00l/s,H=7.81m,P1=0.90kW fiecare	set	1,00	750 000,00	750 000,00
2.	130360	Sistem de ridicat pompe: -Sistem de ridicat pompe din statia pompare cu capacitate de ridicare de min 600 kg,max 650kg;- Greutate totala sistem:max23.5 kg; -Brat telesopic cu indicator de suprasarcina integrat;-Lamele de coloana care permit atasarea troliului unic si 2 intervale de raza (900-1200mm sau 1200-1500mm);- Certificate conform EN795:2012-ca parte a unui sistem conform cu standartul EN 363;-Sistem poate fi utilizat si in atmosfere explozive in zona 2 conform regulamentelor ATEX;-Rotatia la 360* sub sarcina completa.	set	1,00	70 000,00	70 000,00
3.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,101	40,00	4,04
4.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,02	18,00	36,36
5.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,02	16,00	32,32
		Total materiale de construcții				820 072,72

Utilaje de construcții:

1.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,66	400,00	264,00
		Total utilaje de construcții				264,00

Total	lei	830 782,63
TVA	20 %	166 156,53

Total deviz:

996 939,16

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			620,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,75	59,81	284,10
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,00	18,00	36,36
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,00	16,00	32,32
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,10	40,00	4,04
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,66	400,00	264,00
		<i>Total</i>	lei			620,82
		2. Utilaj				
2		Statie de pompare a apelor uzate prefabricata DN1500,H=6.62m, cu doua pompe submersibile Q1=3.00l/s,H=7.81m,P1=0.90kW fiecare	set			750 000,00
	1201500	Statie de pompare a apelor uzate prefabricata DN1500,H=6.62m, cu doua pompe submersibile Q1=3.00l/s,H=7.81m,P1=0.90kW fiecare	set	1,00	750 000,00	750 000,00
		<i>Total</i>	lei			750 000,00
3		Sistem de ridicat pompe: -Sistem de ridicat pompe din statia pompare cu capacitate de ridicare de min 600 kg,max 650kg;-Greutate totala sistem:max23.5 kg; -Brat telescopic cu indicator de suprasarcina integrat;-Lamele de coloana care permit atasarea troliului unic si 2 intervale de raza (900-1200mm sau 1200-1500mm);-Certificate conform EN795:2012-ca parte a unui sistem conform cu standartul EN 363;-Sistem poate fi utilizat si in atmosfere explozive in zona 2 conform regulamentelor ATEX;-Rotatia la 360* sub sarcina completa.	set			70 000,00
	130360	Sistem de ridicat pompe: -Sistem de ridicat pompe din statia pompare cu capacitate de ridicare de min 600 kg,max 650kg;-Greutate totala sistem:max23.5 kg; -Brat telescopic cu indicator de suprasarcina integrat;-Lamele de coloana care permit atasarea troliului unic si 2 intervale de raza (900-1200mm sau 1200-1500mm);-Certificate conform EN795:2012-ca parte a unui sistem conform cu standartul EN 363;-Sistem poate fi utilizat si in atmosfere explozive in zona 2 conform regulamentelor ATEX;-Rotatia la 360* sub sarcina completa.	set	1,00	70 000,00	70 000,00
		<i>Total</i>	lei			70 000,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de apeduct, canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova, raionul Orhei (etapa
1). Obiect 21/25-A-1-TH**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Statia de pompare SPAU-1. Lucrari de constructii Platforma A1.CBA

Valoarea de deviz 86 825,23 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03D1	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. IV	100 m3	2,70	2 065,00 0,00	5 575,50 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	8,10	123,21 123,21	997,99 997,99
3	TsC03D11	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. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,95	2 372,63 0,00	2 254,00 0,00
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren foarte tare	m3	2,85	233,87 233,87	666,52 666,52

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	28,00	450,00 0,00	12 600,00 0,00
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatra sparta	m3	18,00	479,98 69,98	8 639,60 1 259,60
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	100 m3	0,87	1 575,40 0,00	1 370,60 0,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	143,55	12,15 0,00	1 744,20 0,00
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,87	88,74 0,00	77,20 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,87	262,90 21,52	228,72 18,72
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	0,55	18,49 18,49	10,17 10,17
12	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3	0,55	41,13 40,13	22,62 22,07
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	2,16	653,89 0,00	1 412,40 0,00
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	2,16	904,72 527,52	1 954,20 1 139,44

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 coeziv				
		<i>Total</i>	lei			37 553,72
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				37 553,72 4 114,51
		1.2. Basa de evacuarea apelor din groapa de fundatie				
15	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	24,00	167,47 167,47	4 019,23 4 019,23
16	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	0,24	1 575,00 0,00	378,00 0,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	39,50	12,14 0,00	479,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 876,93
		Total Basa de evacuarea apelor din groapa de fundatie Inclusiv salariu				4 876,93 4 019,23
		1.3. Basa de avacuarea a apelor pe perimetru 03mx03m				
18	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	0,55	1 435,64 0,00	789,60 0,00
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	9,20	12,13 0,00	111,60 0,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,55	262,98 21,53	144,64 11,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 045,84
		Total Basa de avacuarea a apelor pe perimetru 03mx03m Inclusiv salariu				1 045,84 11,84
		1.4. Lucrari de constructie				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3	1,60	2 149,66 269,14	3 439,45 430,63
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....C20/25 W6	m3	2,10	2 121,18 230,27	4 454,48 483,56
23	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	22,50	116,83 71,77	2 628,71 1 614,87
24	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 8mm	kg	11,20	35,21 4,01	394,35 44,91
25	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 12mm	kg	261,60	34,61 3,41	9 053,75 891,83
26	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 16mm	kg	5,36	34,61 3,40	185,49 18,25
		<i>Total</i>	lei			20 156,23
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 156,23 3 484,05
		<i>Total</i>	lei			63 632,72
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				63 632,72 11 629,63

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			63 632,72
		Asigurari sociale	24 %			2 791,11
		Cheltuieli de transport	2 %			471,87
		Cheltuieli de regie	4 %			2 675,82
		Total				69 571,52
		Beneficiu de deviz	4 %			2 782,85
		Total				72 354,37
		TVA	20 %			14 470,86
						86 825,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				11 629,63

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (etapa
1).Obiect 21/25-A-1-TH**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Statia de pompare SPAU-1. Lucrari de constructii Platforma A1.CBA**

Valoarea de deviz 86 825,23 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	13,405	59,81	801,75
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	15,132	59,81	905,05
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,625	59,81	1 413,01
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	115,131	59,81	6 885,98
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,09	59,81	364,24
6.	9312040019600	Sapator	h-om	21,06	59,81	1 259,60
		Total manopera				11 629,63

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,015	400,00	6,00
2.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	18,45	400,00	7 380,00
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	3 700,00	40,70
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,079	3 700,00	292,30
5.	2010237318750	Distantieri	buc	41,724	1,00	41,72
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,25	120,00	270,00
7.	2320187315789	Decofrol	kg	2,70	40,00	108,00
8.	26631021000002 0256	Beton C20/25 W6	m3	2,174	1 700,00	3 695,80
9.	26631021000008 10	Beton C8/10	m3	1,656	1 700,00	2 815,20
10.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,48	30,00	344,40
11.	27106022000001 2	Otel beton PC 52 diam mai mare de 12 mm	kg	268,14	30,00	8 044,20
12.	27106022000001 6	Otel beton PC 52 diam mai mare de 16 mm	kg	5,494	30,00	164,82
13.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,125	30,00	33,75
14.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,782	30,00	83,46
15.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,80	50,00	90,00
16.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,75	14,00	94,50
17.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,75	10,00	67,50
18.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,112	20,00	2,24
19.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,675	22,00	14,85
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,055	10,00	0,55
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,374	10,00	3,74
Total materiale de constructii						23 593,73

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,40	400,00	160,00
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,811	700,00	10 367,70
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,354	600,00	1 412,40
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,69	600,00	414,00
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,64	50,00	32,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,26	50,00	63,00
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,369	40,00	814,76
8.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	28,00	50,00	1 400,00
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	28,00	400,00	11 200,00
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,525	400,00	210,00
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,19	450,00	2 335,50
Total utilaje de constructii						28 409,36

Total	lei	63 632,72
Asigurari sociale	24 %	2 791,11
Cheltuieli de transport	2 %	471,87
Cheltuieli de regie	4 %	2 675,82
Total		69 571,52
Beneficiu de deviz	4 %	2 782,85
Total		72 354,37
TVA	20 %	14 470,86

Total deviz:

86 825,23

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele de apeduct,canalizare si statiei de epurare in satul Clisova,raionul Orhei (etapa 1).Obiect 21/25-A-1-TH

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03D1	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. IV	100 m3			2 065,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,95	700,00	2 065,00
		<i>Total</i>	lei			5 575,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	59,81	123,21
		<i>Total</i>	lei			997,99
3	TsC03D11	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. IV in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 372,63
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,39	700,00	2 372,63
		<i>Total</i>	lei			2 254,00
4	TsA20D aplicat	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren foarte tare	m3			233,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,91	59,81	233,87
		<i>Total</i>	lei			666,52
5	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			450,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,00	50,00	50,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,00	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			12 600,00
6	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta - pat piatra sparta	m3			479,98
	9312040019600	Sapator	h-om	1,17	59,81	69,98
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025	400,00	410,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 639,60
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	100 m3			1 575,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,40
		<i>Total</i>	lei			1 370,60
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,15 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,15
		<i>Total</i>	lei			1 744,20
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			88,74 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	4,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	84,14
		<i>Total</i>	lei			77,20
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			262,90 21,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			228,72
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			18,49 18,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	59,81	18,49
		<i>Total</i>	lei			10,17
12	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			41,13 40,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,67	59,81	40,13
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			22,62
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			653,89 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	653,89
		<i>Total</i>	lei			1 412,40
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 pamint coeziv	100 m3			904,72 527,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	59,81	527,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	40,00	377,20
		<i>Total</i>	lei			1 954,20
		1.2. Basa de evacuarea apelor din groapa de fundatie				
15	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			167,47 167,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,80	59,81	167,47
		<i>Total</i>	lei			4 019,23

1	2	3	4	5	6	7
16	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			1 575,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,00
		<i>Total</i>	lei			378,00
17	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,14
		<i>Total</i>	lei			479,70
		1.3. Basa de avacuarea a apelor pe perimetru 03mx03m				
18	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			1 435,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	700,00	1 435,64
		<i>Total</i>	lei			789,60
19	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,13
		<i>Total</i>	lei			111,60
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			262,98 21,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	1,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			144,64
		1.4. Lucrari de constructie				
21	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (C8/10)	m3			2 149,66 269,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	59,81	230,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	59,81	38,87
	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,025	1 700,00	1 759,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			3 439,45
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....C20/25 W6	m3			2 121,18 230,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	59,81	206,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	59,81	23,92
	266310210000020256	Beton C20/25 W6	m3	1,025	1 700,00	1 759,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			4 454,48
23	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			116,83 71,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	59,81	8,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	59,81	62,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	10,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	14,00	4,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	50,00	4,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 700,00	12,99
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 700,00	1,81
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			2 628,71
24	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 8mm	kg			35,21 4,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	59,81	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	59,81	0,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			394,35
25	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 12mm	kg			34,61 3,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	59,81	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	59,81	0,18
	271060220000012	Otel beton PC 52 diam mai mare de 12 mm	kg	1,025	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			9 053,75
26	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 16mm	kg			34,61 3,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	59,81	3,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	59,81	0,18
	271060220000016	Otel beton PC 52 diam mai mare de 16 mm	kg	1,025	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,15	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	30,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			185,49

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (Etapa
1).Obiect 21/25-A-2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Statia de pompare a apelor uzate (SPAU-1).Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 67 705,24 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
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	0,24	3 074,17 0,00	737,80 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	0,72	123,19 123,19	88,70 88,70
3	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	0,08	1 575,00 0,00	126,00 0,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	13,20	12,14 0,00	160,20 0,00
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,08	87,50 0,00	7,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,08	261,62 21,62	20,93 1,73
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	0,016	637,50 0,00	10,20 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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,016	904,37 526,87	14,47 8,43
		<i>Total</i>	lei			1 165,30
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				1 165,30 98,86
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta:SM EN 12201-2:2024;Anexa C sau PAS 1075)	m	6,00	207,00 6,46	1 242,00 38,76
10	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	2,00	234,24 23,32	468,48 46,65
11		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	8,00	1,20 0,00	9,60 0,00
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	8,00	0,33 0,25	2,61 1,97
13	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	4,00	139,60 22,73	558,42 90,91

1	2	3	4	5	6	7
		Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm k=0.4				
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	3,00	1 115,29 53,23	3 345,87 159,69
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 (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm)	buc	4,00	1 176,90 32,90	4 707,58 131,58
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 (Clapeta de retinere cu disc D65mm)	buc	1,00	1 072,90 32,90	1 072,90 32,90
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba din otel zincat dn 65)	buc	1,00	175,29 53,23	175,29 53,23
18	GE10A1	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,00	3 027,98 27,51	3 027,98 27,51
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm)	buc	4,00	224,81 59,81	899,24 239,24
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,00	235,29 53,23	941,16 212,92
		<i>Total</i>	lei			16 451,13
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				16 451,13 1 035,36

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Camine				
21	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,08	2 037,64 482,07	4 238,30 1 002,71
22	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,19	2 445,44 829,55	2 910,07 987,16
23		Placi prefabricate pentru camine КЦД 10 (0.18m3)	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
24		Inel i prefabricat pentru camine КЦ 10-9 (0.24 m3)	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
25		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-10-1 (0.10 m3)	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
26		Placi prefabricate pt.camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
27		Placi prefabricate pt.camine КЦ-20-6 (0,39m3)	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
28		Placi prefabricate pt.camine КЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
29		Placi prefabricate pt.camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
30		Placi prefabricate pentru camine КЦО 1 (0.02m3)	buc	4,00	280,00 0,00	1 120,00 0,00
31		Placi prefabricate pentru camine КЦ 7-3 (0.05 m3)	buc	2,00	370,00 0,00	740,00 0,00
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Confectii metalice MC pentru consolidarea caminelor	kg	40,16	43,79 12,56	1 758,55 504,43
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	21,50	43,79 12,56	941,39 270,04

1	2	3	4	5	6	7
34	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	983,17 384,83	58,99 23,09
35		Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc	2,00	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
36		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	4,00	120,00 0,00	480,00 0,00
37		Scara cu vanguri din otel C1	kg	13,08	30,00 0,00	392,40 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	0,014	984,29 384,29	13,78 5,38
39	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2	22,03	79,28 52,63	1 746,58 1 159,48
40	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. externe)	m2	25,70	74,41 2,39	1 912,45 61,48
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu) h=0.1m pentru 10m2	m3	1,00	545,41 59,21	545,41 59,21
42	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....15. (Pereu,H=0.05m pentru 10m2)	m3	0,50	2 129,28 230,26	1 064,64 115,13

1	2	3	4	5	6	7
43		Talpa pentru sistem de ridicare a pompelor	buc	1,00	120,00 0,00	120,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 442,56
		Total Camine Inclusiv salariu				32 442,56 4 188,11
		<i>Total</i>	lei			50 058,99
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				50 058,99 5 322,33

		Total	lei	50 058,99
		Asigurari sociale	24 %	1 277,36
		Cheltuieli de transport	2 %	828,08
		Cheltuieli de regie	4 %	2 086,57
		Total		54 251,00
		Beneficiu de deviz	4 %	2 170,03
		Total		56 421,03
		TVA	20 %	11 284,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		67 705,24 5 322,33

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Rețele de apeduct, canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova, raionul Orhei (Etapa
1). Obiect 21/25-A-2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2
Statia de pompare a apelor uzate (SPAU-1). Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 67 705,24 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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 № 2-2-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,371	59,81	500,67
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,725	59,81	103,17
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,028	59,81	61,48
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	59,81	27,51
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,52	59,81	90,91
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	33,936	59,81	2 029,70
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,465	59,81	27,81
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,476	59,81	28,47
9.	7212030022700	Sudor	h-om	4,617	59,81	276,14
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,715	59,81	700,67
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,643	59,81	158,07
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,048	59,81	720,59
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,984	59,81	597,14
		Total manopera				5 322,33

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,924	40,00	36,96
2.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	100,00	100,00
3.	112005	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	8,00	1,20	9,60
4.	129010	Placi prefabricate pentru camine КИД 10 (0.18m3)	buc	1,00	900,00	900,00
5.	1290101	Placi prefabricate pentru camine КИП1-10-1 (0.10 m3)	buc	1,00	900,00	900,00
6.	1290106	Inel i prefabricat pentru camine КИ 10-9 (0.24 m3)	buc	1,00	900,00	900,00
7.	129020	Placi prefabricate pt.camine КИД-20 (0,59m3)	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
8.	1290201	Placi prefabricate pt.camine КИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
9.	1290206	Placi prefabricate pt.camine КИ-20-6 (0,39m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
10.	1290209	Placi prefabricate pt.camine КИ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
11.	133001	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	4,00	280,00	1 120,00
12.	134073	Placi prefabricate pentru camine КИ 7-3 (0.05 m3)	buc	2,00	370,00	740,00
13.	136100	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	4,00	120,00	480,00
14.	138125	Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc	2,00	1 400,00	2 800,00
15.	139001	Scara cu vanguri din otel C1	kg	13,08	30,00	392,40
16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001	400,00	0,40
17.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	400,00	460,00
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,468	200,00	93,60
19.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,006	200,00	1,20
20.	143200	Talpa pentru sistem de ridicare a pompelor	buc	1,00	120,00	120,00
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,072	20,00	1,44
22.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	40,00	0,08
23.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,595	120,00	71,40
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	29,041	6,00	174,25
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,015	6 000,00	90,00

26.	2320166200676	White spirit	kg	0,144	30,00	4,32
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	43,69	30,00	1 310,70
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,481	40,00	19,24
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,213	20,00	4,26
30.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	17,624	33,00	581,59
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,577	40,00	23,08
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	40,00	0,16
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,289	45,00	13,00
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,041	60,00	2,46
35.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,08	6,00	48,48
36.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,233	7,00	1,63
37.	2521216700500200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	2,10	200,00	420,00
38.	2521216710001175	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta:SM EN 12201-2:2024;Anexa C sau PAS 1075	m	6,018	180,00	1 083,24
39.	252315671381175	Capat flansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm	buc	4,04	100,00	404,00
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,027	2,80	2,88
41.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,213	2,80	6,20
42.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	600,00	0,00
43.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,738	30,00	262,14
44.	2663102100000	Beton	m3	0,52	1 700,00	884,00
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,689	1 700,00	2 871,30
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,236	1 400,00	330,40
47.	2722103310000200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm	m	0,80	550,00	440,00
48.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	30,00	0,15
49.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,617	30,00	18,51
50.	2775276309886100	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	21,50	30,00	645,00
51.	277527630988612	Confectii metalice pentru consolidarea caminelor	kg	40,16	30,00	1 204,80
52.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,308	60,00	18,48
53.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,00	14,00	448,00
54.	28741173000001065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	4,16	1 100,00	4 576,00
55.	287411730000065	Clapeta de retinere cu disc D65mm	buc	1,04	1 000,00	1 040,00
56.	287527411010065300	Conducta cu flanse fonta ductila PN10 L=300 D65	buc	1,00	60,00	60,00
57.	28752741101006550	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	3,00	1 000,00	3 000,00
58.	287527411010075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,00	120,00	480,00
59.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	160,00	160,00
60.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,00	240,00	240,00
61.	332052732810006	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,493	3,50	1,72
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,602	10,00	6,02
64.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	10,00	0,01
65.	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
		Total materiale de constructii				41 404,10

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	40,00	16,80
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,016	40,00	0,64
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	40,00	8,40
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,026	20,00	0,52
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,20	40,00	128,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,24	100,00	24,00
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,18	700,00	126,00
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldox	h-ut	1,054	700,00	737,80
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,017	600,00	10,20
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,043	600,00	25,80
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	50,00	15,00
12.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,004	50,00	0,20
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,151	40,00	6,04
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,334	40,00	13,36
15.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,20	40,00	128,00
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,24	400,00	96,00
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,464	400,00	1 785,60
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	400,00	50,00
19.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,356	450,00	160,20
		Total utilaje de construcții				3 332,56

Total	lei	50 058,99
Asigurari sociale	24 %	1 277,36
Cheltuieli de transport	2 %	828,08
Cheltuieli de regie	4 %	2 086,57
Total		54 251,00
Beneficiu de deviz	4 %	2 170,03
Total		56 421,03
TVA	20 %	11 284,21

Total deviz: 67 705,24

Intocmit SRL "Capital"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de apeduct, canalizare si statiei de epurare in satul Clisova, raionul Orhei (Etapa 1). Obiect 21/25-A-2-TH.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
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			3 074,17 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	700,00	3 074,17
		<i>Total</i>	lei			737,80
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,19 123,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	59,81	123,19
		<i>Total</i>	lei			88,70
3	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			1 575,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,00
		<i>Total</i>	lei			126,00
4	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			12,14 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	450,00	12,14
		<i>Total</i>	lei			160,20
5	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			87,50 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	400,00	5,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,14	600,00	82,50
		<i>Total</i>	lei			7,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			261,62 21,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			20,93
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			637,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	637,50
		<i>Total</i>	lei			10,20
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			904,37 526,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	59,81	526,87
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	40,00	377,50
		<i>Total</i>	lei			14,47
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii	m			207,00 6,46

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta:SM EN 12201-2:2024;Anexa C sau PAS 1075)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072	59,81	4,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036	59,81	2,15
	2521216710001175	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75 mm triplustrat tip 2 standart de referinta:SM EN 12201-2:2024;Anexa C sau PAS 1075	m	1,003	180,00	180,54
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	400,00	16,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	100,00	4,00
		Total	lei			1 242,00
10	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 corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m			234,24 23,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,39	59,81	23,32
	2521216700500200	Conducta corugata PP SN8 DN200mm multistrat compact cu mufa detasabila si garnitura	m	1,045	200,00	210,00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,116	7,00	0,82
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,002	50,00	0,10
		Total	lei			468,48
11		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m			1,20 0,00
	112005	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir de otel inoxidabil d 0.5 mm	m	1,00	1,20	1,20
		Total	lei			9,60
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,33 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	59,81	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	40,00	0,08
		Total	lei			2,61
13	IC44D k=0.4	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm k=0.4	buc			139,60 22,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	59,81	22,73
	2722103310000200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 DN200mm	m	0,50	550,00	110,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,30	40,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	20,00	1,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642	2,80	0,72
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	600,00	0,00
		Total	lei			558,42
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			1 115,29 53,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	59,81	53,23
	28752741101006550	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	1,00	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	14,00	56,00
		Total	lei			3 345,87
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 (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm)	buc			1 176,90 32,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	59,81	32,90
	28741173000001065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,00	1 100,00	1 144,00
		Total	lei			4 707,58

1	2	3	4	5	6	7
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 (Clapeta de retinere cu disc D65mm)	buc			1 072,90 32,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	59,81	32,90
	287411730000065	Clapeta de retinere cu disc D65mm	buc	1,00	1 000,00	1 040,00
		Total	lei			1 072,90
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa oarba din otel zincat dn 65)	buc			175,29 53,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	59,81	53,23
	287527411010065 300	Conducta cu flanse fonta ductila PN10 L=300 D65	buc	1,00	60,00	60,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	14,00	56,00
		Total	lei			175,29
18	GE10A1	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc			3 027,98 27,51
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	59,81	27,51
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	160,00	160,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	100,00	100,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,00	240,00	240,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	30,00	0,15
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,001	40,00	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	40,00	0,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,002	20,00	0,04
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	40,00	0,08
	332052732810006	Manometru pentru pompa 0-6 atm.	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			3 027,98
19	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Capat flansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm)	buc			224,81 59,81
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	59,81	59,81
	252315671381175	Capat flansa PEHD RC PE 100 Dn75 mm	buc	1,01	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	40,00	32,00
		Total	lei			899,24
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d75mm	buc			235,29 53,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	59,81	53,23
	287527411010075	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	1,00	120,00	120,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	6,00	6,06
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	14,00	56,00
		Total	lei			941,16
		1.3. Camine				
21	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 037,64 482,07
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,64	59,81	337,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,42	59,81	144,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,573	1 700,00	979,13
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	120,00	25,33
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,069	1 400,00	96,92
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,132	200,00	26,54
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,60	2,80	1,69
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,065	400,00	425,96
		Total	lei			4 238,30
22	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			2 445,44 829,55

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,71	59,81	580,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,16	59,81	248,79
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,41	1 700,00	701,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,13	120,00	15,73
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 400,00	108,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,16	200,00	32,27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,80	2,80	2,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,89	400,00	755,97
		Total	lei			2 910,07
23		Placi prefabricate pentru camine KII/I 10 (0.18m3)	buc			900,00
						0,00
	129010	Placi prefabricate pentru camine KII/I 10 (0.18m3)	buc	1,00	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
24		Inel i prefabricat pentru camine KII 10-9 (0.24 m3)	buc			900,00
						0,00
	1290106	Inel i prefabricat pentru camine KII 10-9 (0.24 m3)	buc	1,00	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
25		Placi prefabricate pentru camine KII/II1-10-1 (0.10 m3)	buc			900,00
						0,00
	1290101	Placi prefabricate pentru camine KII/II1-10-1 (0.10 m3)	buc	1,00	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
26		Placi prefabricate pt.camine KII/I-20 (0,59m3)	buc			2 700,00
						0,00
	129020	Placi prefabricate pt.camine KII/I-20 (0,59m3)	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
		Total	lei			2 700,00
27		Placi prefabricate pt.camine KII-20-6 (0,39m3)	buc			1 500,00
						0,00
	1290206	Placi prefabricate pt.camine KII-20-6 (0,39m3)	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
28		Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc			2 000,00
						0,00
	1290209	Placi prefabricate pt.camine KII-20-9a (0,59 m3)	buc	1,00	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
29		Placi prefabricate pt.camine KII/II1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 700,00
						0,00
	1290201	Placi prefabricate pt.camine KII/II1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
		Total	lei			2 700,00
30		Placi prefabricate pentru camine KII/O 1 (0.02m3)	buc			280,00
						0,00
	133001	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,00	280,00	280,00
		Total	lei			1 120,00
31		Placi prefabricate pentru camine KII 7-3 (0.05 m3)	buc			370,00
						0,00
	134073	Placi prefabricate pentru camine KII 7-3 (0.05 m3)	buc	1,00	370,00	370,00
		Total	lei			740,00
32	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Confecții metalice MC pentru consolidarea caminelor	kg			43,79
						12,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	59,81	11,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	59,81	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	59,81	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	30,00	0,30
	277527630988612	Confecții metalice pentru consolidarea caminelor	kg	1,00	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		Total	lei			1 758,55

1	2	3	4	5	6	7
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			43,79 12,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	59,81	11,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	59,81	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	59,81	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	30,00	0,30
	2775276309886100	Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm	kg	1,00	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		Total	lei			941,39
34	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			983,17 384,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	59,81	384,83
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	60,00	33,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,33
		Total	lei			58,99
35		Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc			1 400,00 0,00
	138125	Capac apa fonta circular B125 cu balama si lacat	buc	1,00	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			2 800,00
36		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			120,00 0,00
	136100	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,00	120,00	120,00
		Total	lei			480,00
37		Scara cu vanguri din otel C1	kg			30,00 0,00
	139001	Scara cu vanguri din otel C1	kg	1,00	30,00	30,00
		Total	lei			392,40
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			984,29 384,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	59,81	384,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00	311,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	45,00	176,43
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	60,00	34,29
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	57,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	20,00
		Total	lei			13,78
39	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (Hidroizolarea interioara)	m2			79,28 52,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	59,81	29,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,38	59,81	22,73
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,80	33,00	26,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	10,00	0,25
		Total	lei			1 746,58
40	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete	m2			74,41 2,39

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Hidroizol. externe)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	59,81	2,39
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	30,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	6 000,00	3,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	6,00	6,78
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	40,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 912,45
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Pereu) h=0.1m pentru 10m2	m3			545,41 59,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	59,81	59,21
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	40,00	16,80
		<i>Total</i>	lei			545,41
42	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....15. (Pereu,H=0.05m pentru 10m2)	m3			2 129,28 230,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	59,81	206,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	59,81	23,92
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 700,00	1 768,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	50,00	30,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			1 064,64
43		Talpa pentru sistem de ridicare a pompelor	buc			120,00 0,00
	143200	Talpa pentru sistem de ridicare a pompelor	buc	1,00	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			120,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de apeduct canalizare si
statia de epurare in s.Clisova, r-
nul Orhei (Etapa 1) № 21/25-A-
AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-2
Platforma A. Электрогенератор на 50кВт (марка AEE-A)

Valoarea de deviz 242 880,00 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Электрогенератор "GECO" в защитном кожухе мощн.50кВт	buc	1,00	200 000,00 0,00	200 000,00 0,00
		Cheltuieli de depozitarea	1,2 %			2 400,00
		Total cu cheltuieli limitate	lei			0,00 202 400,00 0,00
		Total	lei			202 400,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				202 400,00
		Total	lei			202 400,00
		TVA	20 %			40 480,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				242 880,00

Intocmit SRL "Capital"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Retele de apeduct canalizare si statia de epurare in s.Clisova, r-nul Orhei (Etapa 1) № 21/25-A-AEE

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-2
Platforma A. Электрогенератор на 50кВт (марка АЕЕ-А)

Valoarea de deviz 242 880,00 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	15050	Электрогенератор "GECO" в защитном кожухе мощн.50кВт	buc	1,00	200 000,00	200 000,00
		Total materiale de construcții				200 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	202 400,00
TVA	20 %	40 480,00
Total deviz:		242 880,00

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Retele de apeduct canalizare si statia de epurare in s.Clisova, r-nul Orhei (Etapa 1) № 21/25-A-AEE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Valoare, lei
---	---	------	--------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total _____ incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Электрогенератор "GECO" в защитном кожухе мощн.50кВт	buc			202 400,00 _____ 0,00
	15050	Электрогенератор "GECO" в защитном кожухе мощн.50кВт	buc	1,00	200 000,00	200 000,00
		<i>Total</i>	lei			200 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			2 400,00
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			202 400,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Retele de apeduct canalizare si
statia de epurare in s.Clisova, r-
nul Orhei (Etapa 1) № 21/25-A-
AEE**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)

Valoarea de deviz 119 296,63 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m	0,07	10 247,29 3 902,14	717,31 273,15
2		Кабель СИП-2 3х50+1х50мм2	m	75,00	48,50 0,00	3 637,50 0,00
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m	8,00	10,00 0,00	80,00 0,00
4		Скрепы для крепления лент А200	buc	8,00	3,00 0,00	24,00 0,00
5		Кронштейн СА1500	buc	4,00	55,00 0,00	220,00 0,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc	21,00	2,00 0,00	42,00 0,00
7		Анкерный зажим P25х100	buc	3,00	48,00 0,00	144,00 0,00
8		Анкерный зажим P2х95	buc	9,00	45,00	405,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
9		Анкерный зажим РА1500	buc	1,00	50,00	50,00
					0,00	0,00
10		Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,00	28,00	112,00
					0,00	0,00
11		Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,00	35,00	35,00
					0,00	0,00
12		Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	42,00	126,00
					0,00	0,00
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,00	50,00	150,00
					0,00	0,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	65,00	65,00
					0,00	0,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc	2,00	82,00	164,00
					0,00	0,00
16	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	1,00	684,18	684,18
					227,28	227,28
17	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 - CB95)	buc	2,00	1 541,90	3 083,80
					472,50	945,00
18		Стойка CB-95-2	buc	5,00	2 700,00	13 500,00
					0,00	0,00
19	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	5,00	278,32	1 391,58
					26,32	131,58
20	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	5,00	105,95	529,76
					14,95	74,76
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	7,50	79,55	596,61
					79,55	596,61

1	2	3	4	5	6	7
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	7,50	59,02 58,02	442,62 435,12
23	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м - 1 buc.)	t	0,013	92 174,62 1 743,85	1 198,27 22,67
24	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,02	3 039,00 2 811,00	60,78 56,22
25		Зажим К-687	buc	1,00	49,00 0,00	49,00 0,00
26		Зажим К-296	buc	1,00	54,00 0,00	54,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			27 562,41
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				27 562,41 2 762,39
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
27	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	14,00	79,55 79,55	1 113,66 1 113,66
28	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3	10,00	97,29 96,29	972,94 962,94
29		Nisip	m3	4,00	400,00 0,00	1 600,00 0,00
30		Caramida	buc	168,00	6,00 0,00	1 008,00 0,00
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона В7,5 - под генератор)	m3	0,50	2 124,46 230,26	1 062,23 115,13
32	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,80	134,01 71,77	241,21 129,19

1	2	3	4	5	6	7
33	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	18,75	71,18 71,18	1 334,54 1 334,54
34	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	18,75	18,54 18,54	347,62 347,62
35	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - CB95 для ООК)	buc	1,00	636,68 227,28	636,68 227,28
36		Стойка CB-95-2	buc	1,00	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
37	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,00	278,32 26,32	278,32 26,32
38	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	105,95 14,95	105,95 14,95
		<i>Total</i>	lei			11 401,15
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				11 401,15 4 271,63
		<i>Total</i>	lei			38 963,56
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			1 688,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			529,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			1 647,24
		<i>Total</i>				42 828,28
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 713,13
		Total Lucrari de constructie				44 541,41

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 034,02
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ВЛ-0,4 кВ				
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,00	418,84 138,76	418,84 138,76
40	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	0,30	4 588,90 1 273,97	1 376,67 382,19
41	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 (Блок защиты и учета ВЗУМ-TF)	buc	1,00	558,16 138,76	558,16 138,76
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,00	68,88 66,98	137,77 133,97
43	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	59,53 52,03	59,53 52,03
44	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS)	set	3,00	312,53 179,43	937,59 538,29
45	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m	0,10	2 219,10 1 094,50	221,91 109,45
46		Кабель ВВГ 5x16 м2	m	4,00	239,00 0,00	956,00 0,00
47		Кабель ВВГ 4x16 м2	m	6,00	202,00 0,00	1 212,00 0,00
48	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,10	7 059,20 2 075,40	705,92 207,54
49		Металлорукав Д=40мм	m	10,00	42,00 0,00	420,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 004,39
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				7 004,39 1 700,99
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
50	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,00	331,14 208,74	331,14 208,74

1	2	3	4	5	6	7
		(Шкаф управления защитный ЯУЭ-1063 разм.1000х600х350 IP54)				
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,00	68,89 66,99	344,44 334,94
52	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 600х600 (Щиток КМПИН 2/9)	buc	1,00	558,16 138,76	558,16 138,76
53	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone (Электрогенератор "GECO" в защитном кожухе мощн.50кВт, собственным весом 0,7-4 т)	t	1,01	2 118,14 1 799,68	2 139,32 1 817,68
54	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	604,07 358,26	604,07 358,26
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	1,00	68,89 66,99	68,89 66,99
56	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	0,55	1 494,78 819,40	822,13 450,67
57	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)	100 m	0,20	1 537,75 741,65	307,55 148,33
58		Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	20,00	48,00 0,00	960,00 0,00
59		Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	15,00	52,00 0,00	780,00 0,00
60		Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2	m	25,00	75,00 0,00	1 875,00 0,00
61		Кабель АПвзБбШп 4х3,5 мм2	m	15,00	81,00 0,00	1 215,00 0,00
62	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,40	4 139,05 396,55	1 655,62 158,62

1	2	3	4	5	6	7
63	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,35	1 220,43 149,00	427,15 52,15
64	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,30	3 569,37 389,37	1 070,81 116,81
65	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,25	2 108,36 203,36	527,09 50,84
66	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	10,00	371,15 81,94	3 711,50 819,40
67	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,20	9 246,25 2 482,10	1 849,25 496,42
68		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	20,00	82,00 0,00	1 640,00 0,00
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,75	4 575,04 1 273,95	3 431,28 955,46
70	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,01	27 063,00 3 720,00	270,63 37,20
71	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc	1,00	197,98 109,45	197,98 109,45
72		Светильник CD 218	buc	1,00	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
73		Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	235,00 0,00	235,00 0,00
74	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc	1,00	473,95 203,95	473,95 203,95
75	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc	1,00	191,84 67,59	191,84 67,59
76	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,27	1 020,70 335,59	275,59 90,61

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПБ3 1x1,5 - в трубе)				
77	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,08	7 058,00 1 842,12	564,64 147,37
78		Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	8,00	38,00 0,00	304,00 0,00
79		Bratara pe stilp (Хомут)	buc	4,00	8,00 0,00	32,00 0,00
80		Хомут X20	buc	4,00	10,00 0,00	40,00 0,00
81	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m	0,15	2 776,93 1 202,20	416,54 180,33
82	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m	0,01	4 665,00 1 274,00	46,65 12,74
83	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,003	27 303,33 3 726,67	81,91 11,18
		<i>Total</i>	lei			29 549,13
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				29 549,13 7 034,49
		<i>Total</i>	lei			36 553,52
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 096,52
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			418,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 638,96
		<i>Total</i>				45 707,16
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			1 828,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				47 535,45 8 735,48
		3. Utilaj				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
84		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29/3P/50A(C)	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
85		Блок защиты и учета ВЗУМ- TF-01-63	buc	1,00	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
86		Выключатель нагрузки трехопол. ВН32-3Р 40А	buc	1,00	100,00 0,00	100,00 0,00
87		Выключатель трехопол. ВА47- 29/3Р/40А(С)	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
88		Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,00	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
89		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	350,00 0,00	1 050,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 078,00
		Total ВЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				4 078,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				
90		Шкаф управления ШУ защитный ЯУЭ-1063 разм.1000х600х350 IP54	buc	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
91		Переключатель ППЗ-40 40А	buc	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
92		Выключатель нагрузки однопол.ВН32-1Р 20А	buc	1,00	85,00 0,00	85,00 0,00
93		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,00	39,00 0,00	39,00 0,00
94		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,00	39,00 0,00	39,00 0,00
95		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 32А(С)	buc	1,00	89,00 0,00	89,00 0,00
96		Щиток наружного освещения КМПН 2/9	buc	1,00	790,00 0,00	790,00 0,00
97		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	455,00 0,00	455,00 0,00
98		Клемная коробка У614	buc	1,00	125,00 0,00	125,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 172,00
		Total КЛ-0,4 кВ Inclusiv salariu				3 172,00
		<i>Total</i>	lei			7 250,00
		<i>Cheltuieli de depozitarea</i>	1,2 %			87,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 337,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			99 413,86
		TVA	20 %			19 882,77
		Total deviz:				119 296,63
		Inclusiv salariu				15 769,50

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de apeduct canalizare si
statia de epurare in s.Clisova, r-
nul Orhei (Etapa 1) № 21/25-A-
AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Platforma A. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE-A)

Valoarea de deviz 119 296,63 lei

Intocmit in prețuri curente 16.09.2025

№ 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	149,089	59,81	8 917,01
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,725	59,81	103,17
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,89	59,81	113,04
4.	7137010011500	Electrician	h-om	18,68	59,81	1 117,25
5.	7212030022700	Sudor	h-om	3,626	59,81	216,87
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,765	59,81	1 600,81
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	61,415	59,81	3 673,24
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,47	59,81	28,11
		Total manopera				15 769,50

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,001	40 000,00	40,00
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	40 000,00	0,00
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	20 000,00	0,00

4.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,08	20,00	1,60
5.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
6.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,008	28 000,00	224,00
7.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	60 000,00	0,00
8.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,00	45 000,00	0,00
9.	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00	50 000,00	0,00
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	40 000,00	0,00
12.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,003	2 600,00	7,80
13.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,097	20 000,00	1 940,00
14.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,001	20 000,00	20,00
15.	101161512	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,001	20 000,00	20,00
16.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,005	20 000,00	100,00
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	20 000,00	120,00
18.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	33 000,00	0,00
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	40 000,00	0,00
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,993	60,00	119,58
21.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,044	40,00	1,76
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,831	20,00	56,62
23.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,322	60,00	799,32
24.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,244	80,00	19,52
25.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01	90,00	0,90
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,322	11,00	146,54
27.	1019247	Ulei de turbina	kg	2,40	45,00	108,00
28.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012	30,00	0,36
29.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	40,00	0,56
30.	1019852	Vopsea	kg	3,692	40,00	147,68
31.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,00	30,00	30,00
32.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	100,00	0,00
33.	110-9091	Dibluri	buc	0,00	4,00	0,00
34.	110-9126	Placi metalice	buc	0,40	150,00	60,00
35.	110016	Герметические наконечники СРТАУ-16	buc	4,00	28,00	112,00
36.	110054	Герметические наконечники СРТАУ-54	buc	1,00	35,00	35,00
37.	110070	Герметические наконечники СРТАУ-70	buc	3,00	42,00	126,00
38.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,182	200,00	36,40
39.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	40 000,00	0,00
40.	11370150	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	3,00	50,00	150,00
41.	1147575	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	65,00	65,00
42.	1151500	Промежуточный зажим ES1500	buc	2,00	82,00	164,00
43.	1180952	Стойка СВ-95-2	buc	6,00	2 700,00	16 200,00
44.	120350150	Кабель СИП-2 3x50+1x50мм2	m	75,00	48,50	3 637,50
45.	125296	Зажим К-296	buc	1,00	54,00	54,00
46.	125687	Зажим К-687	buc	1,00	49,00	49,00
47.	129100	Nisip	m3	4,00	400,00	1 600,00
48.	130200	Caramida	buc	168,00	6,00	1 008,00
49.	1302007	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	8,00	10,00	80,00
50.	140200	Скрепки для крепления лент А200	buc	8,00	3,00	24,00
51.	146416	Кабель ВВГ 4x16 м2	m	6,00	202,00	1 212,00

52.	146516	Кабель ВВГ 5х16 м2	m	4,00	239,00	956,00
53.	14940	Металлорукав Д=40мм	m	10,00	42,00	420,00
54.	1501500	Кронштейн СА1500	buc	4,00	55,00	220,00
55.	158340	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	20,00	48,00	960,00
56.	159560	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	15,00	52,00	780,00
57.	160100	Кабельный ремешок CSB	buc	21,00	2,00	42,00
58.	160510	Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2	m	25,00	75,00	1 875,00
59.	161435	Кабель АПвзБбШп 4х3,5 мм2	m	15,00	81,00	1 215,00
60.	16840	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	20,00	82,00	1 640,00
61.	17025100	Анкерный зажим Р25х100	buc	3,00	48,00	144,00
62.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,252	60,00	15,12
63.	172218	Светильник CD 218	buc	1,00	2 100,00	2 100,00
64.	17350	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	235,00	235,00
65.	174001	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	240,00	240,00
66.	1763115	Провод ПВ3 1х1,5	m	27,00	4,30	116,10
67.	17820	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	8,00	38,00	304,00
68.	179101	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	4,00	8,00	32,00
69.	180020	Хомут Х20	buc	4,00	10,00	40,00
70.	180295	Анкерный зажим Р2х95	buc	9,00	45,00	405,00
71.	184350	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/50А(С)	buc	1,00	89,00	89,00
72.	1850163	Блок защиты и учета ВЗУМ-TF-01-63	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
73.	186340	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3Р 40А	buc	1,00	100,00	100,00
74.	187340	Выключатель трехпол. ВА47-29/3Р/40А(С)	buc	1,00	89,00	89,00
75.	1883310	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
76.	189440	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,00	350,00	1 050,00
77.	1901063	Шкаф управления ШУ защитный ЯУЭ-1063 разм.1000х600х350 IP54	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
78.	1901500	Анкерный зажим РА1500	buc	1,00	50,00	50,00
79.	191340	Переключатель ППЗ-40 40А	buc	1,00	450,00	450,00
80.	192120	Выключатель нагрузки однопол.ВН32-1Р 20А	buc	1,00	85,00	85,00
81.	193103	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,00	39,00	39,00
82.	194106	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,00	39,00	39,00
83.	195332	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 32А(С)	buc	1,00	89,00	89,00
84.	196029	Щиток наружного освещения КМППН 2/9	buc	1,00	790,00	790,00
85.	197102	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	455,00	455,00
86.	198614	Клемная коробка У614	buc	1,00	125,00	125,00
87.	201-9024404	Stilpi din otel Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м	t	0,013	90 000,00	1 170,00
88.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	20,00	0,00
89.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
90.	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	20 000,00	0,00
91.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	6 000,00	6,00
92.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	6 000,00	36,00
93.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,045	20 000,00	900,00
94.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,18	240,00	43,20
95.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,525	23,00	12,07
96.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,01	23,00	23,23
97.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,202	40,00	8,08
98.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,162	40,00	6,48

99.	2320187315789	Decofrol	kg	0,216	35,00	7,56
100.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,707	40,00	28,28
101.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,505	40,00	20,20
102.	266310210000075	Beton B7.5	m3	0,518	1 700,00	880,60
103.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,616	20,00	32,32
104.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,01	20,00	20,20
105.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,09	20,00	1,80
106.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,144	60,00	8,64
107.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,606	60,00	36,36
108.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,06	14,00	84,84
109.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,54	10,00	5,40
110.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,54	4,00	2,16
111.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,06	4,00	24,24
112.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,009	20,00	0,18
113.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,101	22,00	2,22
114.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,054	20,00	1,08
115.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,002	400,00	0,80
116.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,75	10,00	17,50
117.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	2 700,00	0,00
118.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	55,00	0,00
119.	5009030	Flanse	10 buc	0,286	55,00	15,73
120.	5009031	Scoabe	10 buc	5,463	25,00	136,57
121.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,084	100,00	8,40
122.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,216	80,00	17,28
123.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,294	11,00	47,23
124.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,18	8,00	81,44
125.	5009070	Racordari	10 buc	0,10	20,00	2,00
126.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	7,74	43,00	332,82
127.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,028	500,00	14,00
128.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	16,214	25,00	405,35
129.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,036	50,00	1,80

130.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	42,00	0,42
131.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,167	120,00	20,04
132.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	43,00	0,09
133.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,027	50,00	1,35
134.	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,008	48,00	0,39
135.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	55,00	2,26
136.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	10 000,00	0,00
137.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΟС30"	kg	0,15	35,00	5,25
138.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,40	40,00	16,00
139.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,80	18,00	32,40
140.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	45,00	0,40
141.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,629	75,00	47,17
142.	5556661	Концевая заделка	buc	10,00	250,00	2 500,00
		Total materiale de constructii				54 624,19

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,28	300,00	684,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,28	350,00	798,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	6,353	400,00	2 541,20
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,44	400,00	576,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,797	75,00	209,77
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,683	75,00	51,22
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,797	85,00	237,75
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,836	85,00	71,06
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,96	175,00	1 218,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,709	175,00	299,08
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	200,00	72,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,614	40,00	384,56
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	5,28	500,00	2 640,00
14.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,014	400,00	5,60
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,30	55,00	16,50
16.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	40,00	1,60
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,632	50,00	131,60

18.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,02	400,00	8,00
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,057	400,00	22,80
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,125	400,00	50,00
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,47	150,00	70,50
22.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,99	250,00	247,50
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,819	350,00	2 036,65
		Total utilaje de construcții				12 373,39

Total	lei	99 413,86
TVA	20 %	19 882,77

Total deviz: **119 296,63**

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect

Retele de apeduct canalizare si statia de epurare in s.Clisova, r-nul Orhei (Etapa 1) № 21/25-A-AEE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. ВЛ-0,4 кВ				
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (norma 08-02-367-8 exclusa din Indicatorul nr.8). Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect	1000 m			10 247,29 3 902,14
	1	Muncitor	h-om	65,24	59,81	3 902,14
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	400,00	325,71
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	75,00	731,71
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	85,00	1 015,14
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	175,00	4 272,57
		Total	lei			717,31
2		Кабель СИП-2 3х50+1х50мм2	m			48,50 0,00
	120350150	Кабель СИП-2 3х50+1х50мм2	m	1,00	48,50	48,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			3 637,50
3		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			10,00
						0,00
	1302007	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	1,00	10,00	10,00
		Total	lei			80,00
4		Скрепы для крепления лент A200	buc			3,00
						0,00
	140200	Скрепы для крепления лент A200	buc	1,00	3,00	3,00
		Total	lei			24,00
5		Кронштейн CA1500	buc			55,00
						0,00
	1501500	Кронштейн CA1500	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	lei			220,00
6		Кабельный ремешок CSB	buc			2,00
						0,00
	160100	Кабельный ремешок CSB	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	lei			42,00
7		Анкерный зажим P25x100	buc			48,00
						0,00
	17025100	Анкерный зажим P25x100	buc	1,00	48,00	48,00
		Total	lei			144,00
8		Анкерный зажим P2x95	buc			45,00
						0,00
	180295	Анкерный зажим P2x95	buc	1,00	45,00	45,00
		Total	lei			405,00
9		Анкерный зажим PA1500	buc			50,00
						0,00
	1901500	Анкерный зажим PA1500	buc	1,00	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
10		Герметические наконечники CPTAU-16	buc			28,00
						0,00
	110016	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	1,00	28,00	28,00
		Total	lei			112,00
11		Герметические наконечники CPTAU-54	buc			35,00
						0,00
	110054	Герметические наконечники CPTAU-54	buc	1,00	35,00	35,00
		Total	lei			35,00
12		Герметические наконечники CPTAU-70	buc			42,00
						0,00
	110070	Герметические наконечники CPTAU-70	buc	1,00	42,00	42,00
		Total	lei			126,00
13		Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc			50,00
						0,00
	11370150	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	1,00	50,00	50,00
		Total	lei			150,00
14		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc			65,00
						0,00
	1147575	Уплотнитель кабельных проходов RDSS75+CIOS75	buc	1,00	65,00	65,00
		Total	lei			65,00
15		Промежуточный зажим ES1500	buc			82,00
						0,00
	1151500	Промежуточный зажим ES1500	buc	1,00	82,00	82,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			164,00
16	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			684,18 227,28
	1	Muncitor	h-om	3,80	59,81	227,28
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	20 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	100,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	55,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	40 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	40,00	4,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	40 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	4,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	20 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	2 700,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	500,00	390,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	250,00	47,50
		<i>Total</i>	lei			684,18
17	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 - CB95)	buc			1 541,90 472,50
	1	Muncitor	h-om	7,90	59,81	472,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	20 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	100,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	55,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	20,00	0,40
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	40 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	20,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	40,00	4,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	40 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	4,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	20,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	20 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	2 700,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,86	500,00	930,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,40	250,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			3 083,80
18		Стойка CB-95-2	buc			2 700,00 0,00
	1180952	Стойка CB-95-2	buc	1,00	2 700,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			13 500,00
19	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			278,32 26,32
	1	Muncitor	h-om	0,44	59,81	26,32
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	300,00	72,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	400,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			1 391,58
20	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			105,95 14,95
	1	Muncitor	h-om	0,25	59,81	14,95
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	300,00	42,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	350,00	49,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			529,76
21	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			79,55 79,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	59,81	72,37
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	59,81	7,18
		<i>Total</i>	lei			596,61
22	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			59,02 58,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97	59,81	58,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			442,62
23	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м - 1 buc.)	t			92 174,62 1 743,85
	1	Muncitor	h-om	29,12	59,81	1 743,85
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	20 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,00	150,00	0,00
	201-9024404	Stilpi din otel Трубостойка из трубы д=40мм, L=4м	t	1,03	90 000,00	90 000,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,04	400,00	430,77
		<i>Total</i>	lei			1 198,27
24	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 039,00 2 811,00
	1	Muncitor	h-om	47,00	59,81	2 811,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	20 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,80	40,00	32,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,04	55,00	113,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,19	40,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	350,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			60,78
25		Зажим К-687	buc			49,00 0,00
	125687	Зажим К-687	buc	1,00	49,00	49,00
		<i>Total</i>	lei			49,00
26		Зажим К-296	buc			54,00 0,00
	125296	Зажим К-296	buc	1,00	54,00	54,00
		<i>Total</i>	lei			54,00
		1.2. КЛ-0,4 кВ				
27	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			79,55 79,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,21	59,81	72,37
	7137010011500	Electrician	h-om	0,12	59,81	7,18
		<i>Total</i>	lei			1 113,66
28	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu	m3			97,29 96,29
	7137010011500	Electrician	h-om	1,61	59,81	96,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			972,94
29		Nisip	m3			400,00
						0,00
	129100	Nisip	m3	1,00	400,00	400,00
		Total	lei			1 600,00
30		Caramida	buc			6,00
						0,00
	130200	Caramida	buc	1,00	6,00	6,00
		Total	lei			1 008,00
31	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона B7,5 - под генератор)	m3			2 124,46
						230,26
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	59,81	206,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	59,81	23,92
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,025	1 700,00	1 761,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	55,00	33,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	400,00	100,00
		Total	lei			1 062,23
32	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			134,01
						71,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	59,81	8,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,05	59,81	62,80
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	60,00	4,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	240,00	24,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	35,00	4,20
		Total	lei			241,21
33	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			71,18
						71,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,19	59,81	71,18
		Total	lei			1 334,54
34	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			18,54
						18,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	59,81	18,54
		Total	lei			347,62
35	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 для ООК)	buc			636,68
						227,28
	1	Muncitor	h-om	3,80	59,81	227,28
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	20 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	20 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	150,00	15,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	20,00	0,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,10	40,00	4,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,00	4,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	20,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	500,00	390,00
		Total	lei			636,68
36		Стойка CB-95-2	buc			2 700,00
						0,00
	1180952	Стойка CB-95-2	buc	1,00	2 700,00	2 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
37	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			278,32 26,32
	1	Muncitor	h-om	0,44	59,81	26,32
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	300,00	72,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	400,00	96,00
		<i>Total</i>	lei			278,32
38	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			105,95 14,95
	1	Muncitor	h-om	0,25	59,81	14,95
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	300,00	42,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	350,00	49,00
		<i>Total</i>	lei			105,95
		2. Lucrari de montare				
		2.1. БЛ-0,4 кВ				
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			418,84 138,76
	1	Muncitor	h-om	2,32	59,81	138,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	40,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	20,00	7,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	60,00	73,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	11,00	13,42
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,047	40,00	1,88
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	8,00	48,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	43,00	43,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	43,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	45,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	75,00	2,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	40,00	1,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	150,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	350,00	1,75
		<i>Total</i>	lei			418,84
40	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			4 588,90 1 273,97
	1	Muncitor	h-om	21,30	59,81	1 273,97
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 866,67
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	20 000,00	66,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	60,00	492,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	11,00	90,20
	1019852	Vopsea	kg	2,40	40,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	25,00	37,50
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	25,00	335,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	400,00	76,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	40,00	134,40

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	350,00	66,50
		Total	lei			1 376,67
41	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 (Блок защиты и учета BZUM-TF)	buc			558,16 138,76
	1	Muncitor	h-om	2,32	59,81	138,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15	60,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,03	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	20 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	40,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	350,00	35,00
		Total	lei			558,16
42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,88 66,98
	1	Muncitor	h-om	1,12	59,81	66,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
		Total	lei			137,77
43	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			59,53 52,03
	1	Muncitor	h-om	0,87	59,81	52,03
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	60 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	350,00	3,50
		Total	lei			59,53
44	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-400-CS)	set			312,53 179,43
	1	Muncitor	h-om	3,00	59,81	179,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	20,00	7,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	43,00	43,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	400,00	44,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	350,00	38,50
		Total	lei			937,59
45	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в металлорукаве)	100 m			2 219,10 1 094,50
	1	Muncitor	h-om	18,30	59,81	1 094,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	40 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	40 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,50	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,56	400,00	224,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,26	75,00	319,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,26	85,00	362,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,56	350,00	196,00
		Total	lei			221,91
46		Кабель ВВГ 5х16 м2	m			239,00 0,00
	146516	Кабель ВВГ 5х16 м2	m	1,00	239,00	239,00
		Total	lei			956,00

1	2	3	4	5	6	7
47		Кабель ВВГ 4x16 м2	m			202,00
	146416	Кабель ВВГ 4x16 м2	m	1,00	202,00	202,00
		<i>Total</i>	lei			1 212,00
48	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			7 059,20
						2 075,40
	1	Muncitor	h-om	34,70	59,81	2 075,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	60 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	20 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	60,00	1 308,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	11,00	239,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	30,00	300,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	25,00	625,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	11,00	110,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	43,00	215,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	40,00	716,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	50,00	222,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	350,00	77,00
		<i>Total</i>	lei			705,92
49		Металлорукав Д=40мм	m			42,00
						0,00
	14940	Металлорукав Д=40мм	m	1,00	42,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
		2.2. КЛ-0,4 кВ				
50	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Щкаф управления защитный ЯУЭ-1063 разм.1000x600x350 IP54)	buc			331,14
						208,74
	1	Muncitor	h-om	3,49	59,81	208,74
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	20,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,03	40,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,30	400,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			331,14
51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,89
						66,99
	1	Muncitor	h-om	1,12	59,81	66,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			344,44
52	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 (Щиток КМПП 2/9)	buc			558,16
						138,76
	1	Muncitor	h-om	2,32	59,81	138,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15	60,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	20,00	3,40
	1019852	Vopsea	kg	0,03	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	20 000,00	300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10	400,00	40,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77	40,00	30,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10	350,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			558,16
53	M1H05B	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone (Электрогенератор "GECO" в защитном кожухе мощн.50кВт, собственным весом 0,7-4 т)	t			2 118,14 1 799,68
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	26,50	59,81	1 584,96
	7212030022700	Sudor	h-om	3,59	59,81	214,72
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	1,00	20,00	20,00
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,60	20,00	32,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	6,00	14,00	84,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,00	4,00	24,00
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,10	22,00	2,20
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,60	60,00	36,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,70	40,00	28,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,52	23,00	11,95
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,00	23,00	23,00
	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,20	40,00	8,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,16	40,00	6,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,25	60,00	14,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,50	40,00	20,00
	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,02	400,00	7,92
		<i>Total</i>	lei			2 139,32
54	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			604,07 358,26
	1	Muncitor	h-om	5,99	59,81	358,26
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00004	45 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,08	60,00	4,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,04	40,00	1,60
	1019247	Ulei de turbina	kg	2,40	45,00	108,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,08	8,00	32,64
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	43,00	43,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	120,00	4,92
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,03	75,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	400,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,09	40,00	3,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,27	150,00	40,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	350,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			604,07
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			68,89 66,99
	1	Muncitor	h-om	1,12	59,81	66,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	400,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	350,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			68,89
56	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			1 494,78 819,40
	1	Muncitor	h-om	13,70	59,81	819,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	4,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	400,00	155,64
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,22	75,00	241,49
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,22	85,00	273,71
		<i>Total</i>	lei			822,13
57	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубе стальной)	100 m			1 537,75 741,65

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,40	59,81	741,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	20 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	40 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	40 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	500,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,60
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,50	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	75,00	225,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	85,00	255,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	350,00	136,50
		Total	lei			307,55
58		Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m			48,00
						0,00
	158340	Кабель АПвзБбШп 3х4,0мм2	m	1,00	48,00	48,00
		Total	lei			960,00
59		Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m			52,00
						0,00
	159560	Кабель АПвзБбШп 5х6,0мм2	m	1,00	52,00	52,00
		Total	lei			780,00
60		Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2	m			75,00
						0,00
	160510	Кабель АПвзБбШп 5х10,0мм2	m	1,00	75,00	75,00
		Total	lei			1 875,00
61		Кабель АПвзБбШп 4х3,5 мм2	m			81,00
						0,00
	161435	Кабель АПвзБбШп 4х3,5 мм2	m	1,00	81,00	81,00
		Total	lei			1 215,00
62	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 139,05
						396,55
	1	Muncitor	h-om	6,63	59,81	396,55
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99	400,00	1 996,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99	350,00	1 746,50
		Total	lei			1 655,62
63	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			1 220,43
						149,00
	1	Muncitor	h-om	2,49	59,81	149,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,43	400,00	571,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,43	350,00	500,00
		Total	lei			427,15
64	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 569,37
						389,37
	1	Muncitor	h-om	6,51	59,81	389,37
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,24	400,00	1 696,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24	350,00	1 484,00
		Total	lei			1 070,81
65	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			2 108,36
						203,36
	1	Muncitor	h-om	3,40	59,81	203,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,54	400,00	1 016,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,54	350,00	889,00
		Total	lei			527,09

1	2	3	4	5	6	7
66	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			371,15 81,94
	1	Muncitor	h-om	1,37	59,81	81,94
	5556661	Концевая заделка	buc	1,00	250,00	250,00
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	28 000,00	22,40
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	50 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	120,00	1,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,05	75,00	3,75
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,18	18,00	3,24
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	350,00	3,50
		Total	lei			3 711,50
67	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			9 246,25 2 482,10
	1	Muncitor	h-om	41,50	59,81	2 482,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	60,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	80,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	0,68	40,00	27,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	200,00	130,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	55,00	56,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	25,00	102,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00	43,00	344,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	50,00	4,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	48,00	1,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,80	400,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,80	175,00	4 690,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	40,00	256,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,47	50,00	423,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,80	350,00	280,00
		Total	lei			1 849,25
68		Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m			82,00 0,00
	16840	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	1,00	82,00	82,00
		Total	lei			1 640,00
69	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m			4 575,04 1 273,95
	1	Muncitor	h-om	21,30	59,81	1 273,95
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,092	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	60,00	492,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	11,00	90,20
	1019852	Vopsea	kg	2,40	40,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	25,00	37,49
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	25,00	335,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	400,00	75,73
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	40,00	134,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	350,00	66,27
		Total	lei			3 431,28
70	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			27 063,00 3 720,00
	1	Muncitor	h-om	62,20	59,81	3 720,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18	2 600,00	520,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20	60,00	252,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,00	20,00	540,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80	90,00	72,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00	20 000,00	20 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15	400,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74	400,00	680,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10	40,00	604,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74	350,00	595,00
		Total	lei			270,63
71	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник CD-218 на опоре ООК)	buc			197,98
						109,45
	1	Muncitor	h-om	1,83	59,81	109,45
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	30,00	0,36
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,01	42,00	0,42
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	10 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	75,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	400,00	8,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	200,00	72,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	350,00	7,00
		Total	lei			197,98
72		Светильник CD 218	buc			2 100,00
						0,00
	172218	Светильник CD 218	buc	1,00	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			2 100,00
73		Лампа светодиодная 50Вт	buc			235,00
						0,00
	17350	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,00	235,00	235,00
		Total	lei			235,00
74	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc			473,95
						203,95
	1	Muncitor	h-om	3,41	59,81	203,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	20,00	2,00
	174001	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,00	240,00	240,00
	1019852	Vopsea	kg	0,50	40,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	400,00	8,00
		Total	lei			473,95
75	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc			191,84
						67,59
	1	Muncitor	h-om	1,13	59,81	67,59
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	20 000,00	20,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,30	20,00	6,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	75,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,13	400,00	52,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,13	350,00	45,50
		Total	lei			191,84
76	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ3 1x1,5 - в трубе)	100 m			1 020,70
						335,59
	1	Muncitor	h-om	5,61	59,81	335,59
	1763115	Провод ПВ3 1x1,5	m	100,00	4,30	430,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	33 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,02	40,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	100,00	31,11
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	80,00	64,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	11,00	134,19
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	50,00	2,59
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	120,00	2,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	75,00	11,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	400,00	4,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	350,00	3,89
		Total	lei			275,59
77	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 058,00
						1 842,12
	1	Muncitor	h-om	30,80	59,81	1 842,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	60,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	80,00	66,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	40,00	27,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	200,00	130,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	55,00	56,37
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	25,00	102,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,00	43,00	344,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	50,00	3,75
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,03	48,00	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,47	400,00	190,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,00	175,00	3 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	40,00	257,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,18	50,00	308,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,47	350,00	166,25
		Total	lei			564,64
78		Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m			38,00
						0,00
	17820	Труба стальная водогазопр. Д=20мм	m	1,00	38,00	38,00
		Total	lei			304,00
79		Bratara pe stilp (Хомут)	buc			8,00
						0,00
	179101	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	1,00	8,00	8,00
		Total	lei			32,00
80		Хомут Х20	buc			10,00
						0,00
	180020	Хомут Х20	buc	1,00	10,00	10,00
		Total	lei			40,00
81	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 776,93
						1 202,20
	1	Muncitor	h-om	20,10	59,81	1 202,20
	101161512	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,004	20 000,00	133,33
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	20 000,00	133,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	60,00	492,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	11,00	90,20
	1019852	Vopsea	kg	2,00	40,00	80,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	25,00	37,47
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	25,00	335,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	400,00	45,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	40,00	134,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	350,00	39,67
		Total	lei			416,54
82	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (Д=20мм)	100 m			4 665,00
						1 274,00
	1	Muncitor	h-om	21,30	59,81	1 274,00

1	2	3	4	5	6	7
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	20 000,00	2 000,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,90	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,20	60,00	492,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	11,00	90,00
	1019852	Vopsea	kg	2,40	40,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,50	25,00	38,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	25,00	335,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	400,00	80,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	40,00	136,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	350,00	70,00
		Total	lei			46,65
83	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			27 303,33
						3 726,67
	1	Muncitor	h-om	62,20	59,81	3 726,67
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18	2 600,00	866,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20	60,00	260,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,00	20,00	540,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80	90,00	60,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00	20 000,00	20 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15	400,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74	400,00	666,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10	40,00	600,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74	350,00	583,33
		Total	lei			81,91
		3. Utilaj				
		3.1. ВЛ-0,4 кВ				
84		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29/3P/50А(С)	buc			89,00
						0,00
	184350	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29/3P/50А(С)	buc	1,00	89,00	89,00
		Total	lei			89,00
85		Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc			1 300,00
						0,00
	1850163	Блок защиты и учета BZUM-TF-01-63	buc	1,00	1 300,00	1 300,00
		Total	lei			1 300,00
86		Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 40А	buc			100,00
						0,00
	186340	Выключатель нагрузки трехпол. ВН32-3P 40А	buc	1,00	100,00	100,00
		Total	lei			100,00
87		Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/40А(С)	buc			89,00
						0,00
	187340	Выключатель трехпол. ВА47-29/3P/40А(С)	buc	1,00	89,00	89,00
		Total	lei			89,00
88		Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc			1 450,00
						0,00
	1883310	Счетчик 380В, 5-60А ZMG 310 CR	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			1 450,00
89		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			350,00
						0,00
	189440	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,00	350,00	350,00
		Total	lei			1 050,00
		3.2. КЛ-0,4 кВ				

1	2	3	4	5	6	7
90		Шкаф управления ШУ защитный ЯУЭ-1063 разм.1000х600х350 IP54	buc			1 100,00 0,00
	1901063	Шкаф управления ШУ защитный ЯУЭ-1063 разм.1000х600х350 IP54	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
91		Переключатель ППЗ-40 40А	buc			450,00 0,00
	191340	Переключатель ППЗ-40 40А	buc	1,00	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
92		Выключатель нагрузки однопол.ВН32-1Р 20А	buc			85,00 0,00
	192120	Выключатель нагрузки однопол.ВН32-1Р 20А	buc	1,00	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			85,00
93		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc			39,00 0,00
	193103	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,00	39,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			39,00
94		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 6А(С)	buc			39,00 0,00
	194106	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 6А(С)	buc	1,00	39,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			39,00
95		Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 32А(С)	buc			89,00 0,00
	195332	Автомат. выключатель трехпол. ВА47-29, 32А(С)	buc	1,00	89,00	89,00
		<i>Total</i>	lei			89,00
96		Щиток наружного освещения КМПН 2/9	buc			790,00 0,00
	196029	Щиток наружного освещения КМПН 2/9	buc	1,00	790,00	790,00
		<i>Total</i>	lei			790,00
97		Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc			455,00 0,00
	197102	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,00	455,00	455,00
		<i>Total</i>	lei			455,00
98		Клемная коробка У614	buc			125,00 0,00
	198614	Клемная коробка У614	buc	1,00	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			125,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Retele de apeduct, canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova, raionul Orhei (etapa
1). Obiect 21/25-CE.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. PG Platforma A**

Valoarea de deviz 225 804,33 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compensarea terasamentelor				
1	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	0,80	1 575,00 0,00	1 260,00 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	132,00	10,44 0,00	1 377,90 0,00
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,85	654,35 0,00	556,20 0,00
4	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,85	2 146,12 0,00	1 824,20 0,00
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	100 m3	0,85	1 574,59 0,00	1 338,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	132,00	10,44 0,00	1 377,90 0,00
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	0,85	654,35 0,00	556,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 290,80
		Total Compensarea terasamentelor Inklusiv salariu				8 290,80
		2. Acces auto din pietris 230m2				
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	100 m3	0,759	1 575,23 0,00	1 195,60 0,00
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	125,235	10,44 0,00	1 307,25 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,759	263,41 21,52	199,93 16,33
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	34,50	300,03 53,83	10 351,00 1 857,10
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=12cm fractia 40-70mm	m3	27,60	688,64 17,94	19 006,53 495,23
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=6cm fractia 20-40mm	m3	13,80	688,65 17,94	9 503,31 247,61
14	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3	6,80	132,78 132,78	902,89 902,89
15	TsD01A	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	m3	6,80	10,77 10,77	73,21 73,21

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca BP.100.30.15	m	130,00	165,72 35,29	21 544,11 4 587,43
		<i>Total</i>	lei			64 083,83
		Total Acces auto din pietris 230m2 Inklusiv salariu				64 083,83 8 179,80
		3. Trotuar din pietris 60m2				
17	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,114	1 571,93 0,00	179,20 0,00
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	18,81	10,43 0,00	196,20 0,00
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,114	263,60 21,49	30,05 2,45
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3	9,00	300,03 53,83	2 700,26 484,46
21	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire h=4 cm fractia 20x40	m3	2,40	698,73 83,73	1 676,96 200,96
22	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu	m3	0,96	132,77 132,77	127,46 127,46
23	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	0,96	10,78 10,78	10,35 10,35
24	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare Marca BP 100.20.8	m	35,00	135,57 35,29	4 745,08 1 235,07
		<i>Total</i>	lei			9 665,56
		Total Trotuar din pietris 60m2 Inklusiv salariu				9 665,56 2 060,75

1	2	3	4	5	6	7
		4. Gardul metalic 44 de sectii, 110m				
25	CO06B3	Panou gard din sirma de otel dn4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m, panou gard euro d=4.2mm-44 buc, stilpi din metal h=2.3m-44 buc ,capac patrat 44 buc,element de fixare zincat 176 buc, beton M150 = 3.168m3	m	110,00	589,70 80,74	64 867,39 8 881,79
26	CK14A Apl	Set pentru o poarta metalica cu inaltimea H=1.8m ,latimea 4m,panou din sirma de otel dn4.2/200x100 = 7.65m2, stilpi metalici din teava patrat 80x80x3 L=2.3m, capac patrat 80x80-2 buc, beton M150 -0.144m3,	m2	7,65	714,48 102,28	5 465,81 782,43
27	CK14A Apl	Set pentru o portita metalica cu inaltimea H=1.8m ,latimea 1m,panou din sirma de otel dn/ 4.2 = 1.605 m2, stilpi metalici din teava patrat 50x50x3 L=2.3m, capac patrat 50x50-2 buc, beton M150 -0.144m3	m2	1,605	714,52 102,29	1 146,81 164,18
28	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru stilpi metalici	100 buc	0,48	1 508,54 0,00	724,10 0,00
29	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	0,489	983,68 385,15	481,02 188,34
30	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru arbori	100 buc	0,26	1 507,50 0,00	391,95 0,00
31	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	26,00	126,87 0,87	3 298,55 22,55
32	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	26,00	143,34 17,34	3 726,97 450,97
33	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2	5,10	786,21 311,01	4 009,68 1 586,16
		<i>Total</i>	lei			84 112,28

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gardul metalic 44 de sectii, 110m Inclusiv salariu				84 112,28 12 076,42

		Total	lei	166 152,47
		Asigurari sociale	24 %	5 356,07
		Cheltuieli de transport	2 %	2 465,47
		Cheltuieli de regie	4 %	6 958,96
		Total		180 932,97
		Beneficiu de deviz	4 %	7 237,32
		Total		188 170,29
		TVA	20 %	37 634,04
				225 804,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		22 316,97

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de apeduct,canalizare si
statiei de epurare in satul
Clisova,raionul Orhei (etapa
1).Obiect 21/25-CE.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului.PG Platforma A**

Valoarea de deviz 225 804,33 lei

Intocmit in prețuri curente 15.09.2025

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	27,50	59,81	1 644,78
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	101,20	59,81	6 052,77
3.	7129020012800	Pavator	h-om	88,38	59,81	5 286,00

4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	26,52	59,81	1 586,16
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,666	59,81	99,65
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,149	59,81	188,34
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,759	59,81	105,20
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,885	59,81	531,41
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,755	59,81	5 428,07
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,317	59,81	1 394,59
		Total manopera				22 316,97

Material:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	20,196	120,00	2 423,52
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	35,052	400,00	14 020,80
3.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	20,574	400,00	8 229,60
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	400,00	1,20
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,32	200,00	264,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,85	200,00	9 570,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,477	20,00	9,54
8.	2030112930150200	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mm inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	9,255	600,00	5 553,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,954	30,00	28,62
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,814	40,00	152,56
11.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,926	45,00	41,66
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,907	45,00	85,82
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,269	60,00	16,14
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	481,80	2,80	1 349,04
15.	2663102100001150	Beton M150	m3	3,168	1 700,00	5 385,60
16.	2666122800285100	Bordura beton pentru drum dimensiuni Marca BP 100x30x15	m	130,65	120,00	15 678,00
17.	26661228002851002	Bordura beton pentru drum dimensiuni Marca BP 100x20x8	m	35,175	90,00	3 165,75
18.	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc	44,00	100,00	4 400,00
19.	27107037003404040	Sistem de fixare zincat 40x40	buc	176,00	100,00	17 600,00
20.	2732103646250200	Panou din sirma din otel dn4.2/200x100 H=1.8m,d-4.2mm,L=2.5m	buc	44,00	450,00	19 800,00
21.	281110630200560	Stilpi metalici din teava patrata 60x60 h=2.3m	buc	44,00	200,00	8 800,00
22.	2830127303001	Arbori	buc	54,60	120,00	6 552,00
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,065	60,00	63,90
24.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,129	3,50	7,45
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,19	10,00	21,90
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,99	10,00	9,90
27.	4100126202818	Apa	m3	4,35	10,00	43,50
		Total materiale de constructii				123 273,50

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,717	400,00	686,80
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,717	250,00	429,25
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,27	40,00	730,80
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,135	40,00	365,40

5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,739	700,00	1 217,30
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,443	600,00	5 665,80
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,013	600,00	607,80
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,676	700,00	3 973,20
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,352	600,00	811,20
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,854	600,00	1 112,40
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,35	600,00	210,00
12.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,013	400,00	405,20
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,465	450,00	4 259,25
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,219	400,00	87,60
		Total utilaje de constructii				20 562,00

Total	lei	166 152,47
Asigurari sociale	24 %	5 356,07
Cheltuieli de transport	2 %	2 465,47
Cheltuieli de regie	4 %	6 958,96
Total		180 932,97
Beneficiu de deviz	4 %	7 237,32
Total		188 170,29
TVA	20 %	37 634,04
Total deviz:		225 804,33

Intocmit SRL "Capital"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Retele de apeduct,canalizare si statiei de epurare in satul Clisova,raionul Orhei (etapa 1).Obiect 21/25-CE.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compensarea terasamentelor				

1	2	3	4	5	6	7
1	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			1 575,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,00
		<i>Total</i>	lei			1 260,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,44 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
		<i>Total</i>	lei			1 377,90
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,35 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	654,35
		<i>Total</i>	lei			556,20
4	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma	100 m3			2 146,12 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	600,00	715,06
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	600,00	954,35
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192	400,00	476,71
		<i>Total</i>	lei			1 824,20
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 574,59 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 574,59
		<i>Total</i>	lei			1 338,40
6	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,44 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
		<i>Total</i>	lei			1 377,90
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			654,35 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600,00	654,35
		<i>Total</i>	lei			556,20
		2. Acces auto din pietris 230m2				
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	100 m3			1 575,23 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,23
		<i>Total</i>	lei			1 195,60
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,44 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,44
		<i>Total</i>	lei			1 307,25
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			263,41 21,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	1,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	240,32
		<i>Total</i>	lei			199,93
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			300,03

1	2	3	4	5	6	7
						53,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	59,81	53,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	40,00	16,80
		Total	lei			10 351,00
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=12cm fractia 40-70mm	m3			688,64
						17,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	59,81	17,94
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,27	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	700,00	29,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	600,00	130,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	400,00	2,00
		Total	lei			19 006,53
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=6cm fractia 20-40mm	m3			688,65
						17,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,30	59,81	17,94
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,27	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	700,00	29,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218	600,00	130,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	400,00	2,00
		Total	lei			9 503,31
14	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu (sapaturi pentru bordure)	m3			132,78
						132,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,22	59,81	132,78
		Total	lei			902,89
15	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,77
						10,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	59,81	10,77
		Total	lei			73,21
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru drum Marca BP.100.30.15	m			165,72
						35,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	59,81	8,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	59,81	26,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,80	8,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	200,00	1,60
	266612280028510 0	Bordura beton pentru drum dimensiuni Marca BP 100x30x15	m	1,005	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
		Total	lei			21 544,11
		3. Trotuar din pietris 60m2				
17	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 571,93
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 571,93
		Total	lei			179,20
18	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,43

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,43
		Total	lei			196,20
19	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			263,60
						21,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	59,81	21,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	600,00	242,11
		Total	lei			30,05
20	TsC54A	Strat de fundatie din nisip h=150mm	m3			300,03
						53,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	59,81	53,83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	200,00	220,00
	4100126202818	Apa	m3	0,10	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	40,00	8,40
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	40,00	16,80
		Total	lei			2 700,26
21	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innorire h=4 cm fractia 20x40	m3			698,73
						83,73
	7129020012800	Pavator	h-om	1,40	59,81	83,73
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,27	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,05	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,174	600,00	104,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	400,00	2,00
		Total	lei			1 676,96
22	TsA19B	Sapatura manuala a santurilor si rigolelor trapezoidale, pentru scurgerea apelor, cu adincime < 0,5 m, in teren mijlociu	m3			132,77
						132,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,22	59,81	132,77
		Total	lei			127,46
23	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,78
						10,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,18	59,81	10,78
		Total	lei			10,35
24	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare Marca BP 100.20.8	m			135,57
						35,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	59,81	8,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	59,81	26,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,80	8,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	200,00	1,60
	266612280028510 02	Bordura beton pentru drum dimensiuni Marca BP 100x20x8	m	1,005	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	10,00	0,06
		Total	lei			4 745,08
		4. Gardul metalic 44 de sectii, 110m				
25	CO06B3	Panou gard din sirma de otel dn4.2/200x100 H=1.8m L=2.5m, panou gard euro d=4.2mm-44 buc, stilpi din metal h=2.3m-44 buc ,capac patrat 44 buc,element de fixare zincat 176 buc, beton M150 = 3.168m3	m			589,70
						80,74
	7123010010200	Betonist	h-om	0,25	59,81	14,95
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,92	59,81	55,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	59,81	10,77
	266310210000115 0	Beton M150	m3		1 700,00	48,96
	273210364625020 0	Panou din sirma din otel dn4.2/200x100 H=1.8m,d-4.2mm,L=2.5m	buc		450,00	180,00
	27107037003402	Capac patrat 60x60	buc		100,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	27107037003404040	Sistem de fixare zincat 40x40	buc		100,00	160,00
	281110630200560	Stilpi metalici din teava patrata 60x60 h=2.3m	buc		200,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			64 867,39
26	CK14A Apl	Set pentru o poarta metalica cu inaltimea H=1.8m ,latimea 4m,panou din sirma de otel dn4.2/200x100 = 7.65m2,stilpi metalici din teava patrta 80x80x3 L=2.3m,capac patrat 80x80-2 buc,beton M150 -0.144m3,	m2			714,48 102,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	59,81	11,37
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	59,81	57,42
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	59,81	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	59,81	22,73
	2030112930150200	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mm inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,00	600,00	600,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	60,00	6,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	3,50	0,81
		<i>Total</i>	lei			5 465,81
27	CK14A Apl	Set pentru o portita metalica cu inaltimea H=1.8m ,latimea 1m,panou din sirma de otel dn/ 4.2 = 1.605 m2,stilpi metalici din teava patrta 50x50x3 L=2.3m,capac patrat 50x50-2 buc,beton M150 -0.144m3	m2			714,52 102,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,19	59,81	11,36
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,96	59,81	57,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,18	59,81	10,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,38	59,81	22,73
	2030112930150200	Porti metalice din sirma de otel gr4,2mm inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,00	600,00	600,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,10	45,00	4,51
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115	60,00	6,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,23	3,50	0,80
		<i>Total</i>	lei			1 146,81
28	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru stilpi metalici	100 buc			1 508,54 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	400,00	928,33
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	250,00	580,21
		<i>Total</i>	lei			724,10
29	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			983,68 385,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	59,81	385,15
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00	311,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	60,00	33,01
	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975	20,00	19,51
		<i>Total</i>	lei			481,02
30	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii pentru arbori	100 buc			1 507,50 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	400,00	927,69
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	250,00	579,81
		<i>Total</i>	lei			391,95
31	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			126,87 0,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	59,81	0,87
	2830127303001	Arbori	buc	1,05	120,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			3 298,55

1	2	3	4	5	6	7
32	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			143,34
						17,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	59,81	17,34
	2830127303001	Arbori	buc	1,05	120,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			3 726,97
33	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30% (Gazon Obisnuit)	100m2			786,21
						311,01
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	59,81	311,01
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	120,00	475,20
		<i>Total</i>	lei			4 009,68

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.