

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-1 (1) Sectorul 10 Torgul Nou

Valoarea de deviz 1 385 023,63 lei

Intocmit în prețuri curente 28.07.2022

№ 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. str.Serghei Lazo 1.1. Terasamente				
1	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3	0,620	1 300,00 0,00	806,00 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t	84,000	12,50 0,00	1 050,00 0,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	8,680	1 025,00 0,00	8 897,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	2,270	1 125,00 0,00	2 553,75 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	363,200	26,50 0,00	9 624,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,270	144,95 23,34	329,03 52,99
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,270	46,79 0,00	106,22 0,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Nisip local din cariera	100 m3	2,270	1 125,00 0,00	2 553,75 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	363,200	26,50 0,00	9 624,80 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,270	144,95 23,34	329,03 52,99
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,270	46,79 0,00	106,22 0,00
12	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	2,270	11,67 11,67	26,49 26,49
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	8,680	327,00 0,00	2 838,36 0,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,680	883,59 571,89	7 669,55 4 963,99
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	125,280	464,30 38,90	58 168,01 4 873,89

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innorore (50 % pietris existent)				
16	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	1 726,500	38,49 23,34	66 447,63 40 300,65
17	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	355,000	68,00 0,00	24 140,00 0,00
18	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 local	m3	49,800	39,55 39,55	1 969,71 1 969,71
		Total Terasamente Inclusiv salariu				197 240,35 52 240,71
		1.2. Retele				
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN2	m	144,000	278,35 25,29	40 083,01 3 641,41
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4	m	507,000	290,96 25,29	147 515,17 12 820,81
21	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm	m	30,000	1 295,09 130,33	38 852,75 3 909,85
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	651,000	17,54 4,54	11 417,76 2 954,76
		Total Retele Inclusiv salariu				237 868,69 23 326,83
		1.3. Camine				

1	2	3	4	5	6	7
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	11,680	2 210,67 899,33	25 820,60 10 504,19
24		KЦO-1 si scara 93.2kg	шт.	18,000	411,80 0,00	7 412,40 0,00
25		KЦД-10	шт.	15,000	590,00 0,00	8 850,00 0,00
26		KЦ7-3	шт.	14,000	365,00 0,00	5 110,00 0,00
27		KЦ-10-9	шт.	13,000	800,00 0,00	10 400,00 0,00
28		KЦ-10-6	шт.	13,000	570,00 0,00	7 410,00 0,00
29		KЦП1-10-1	шт.	8,000	620,00 0,00	4 960,00 0,00
30		KЦП1-10-2	шт.	7,000	1 290,00 0,00	9 030,00 0,00
31	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	7,000	1 869,13 45,39	13 083,93 317,72
32	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.	11,000	1 611,63 45,39	17 727,96 499,27
33	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	4,350	1 851,94 626,36	8 055,93 2 724,65
34		KЦД-15	шт.	3,000	1 260,00 0,00	3 780,00 0,00
35		KЦ15-9	шт.	6,000	1 260,00 0,00	7 560,00 0,00
36		KЦП1-15-1	шт.	3,000	1 260,00 0,00	3 780,00 0,00
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,150	92,80 71,32	663,55 509,97

1	2	3	4	5	6	7
38	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,720	2 374,94 350,14	1 709,96 252,10
39	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	56,520	5,48 3,89	309,76 219,89
40	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	1,800	1 651,15 249,63	2 972,07 449,34
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,972	605,99 64,20	589,02 62,40
42	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	36,000	13,20 7,78	475,05 280,11
43	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	36,000	30,14 27,88	1 084,96 1 003,72
		Total Camine Inclusiv salariu				140 785,19 16 823,36
		Total str.Serghei Lazo Inclusiv salariu				575 894,23 92 390,90
		2. Retele sub presiune				
		2.1. Terasamente				
44	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	0,750	1 300,00 0,00	975,00 0,00
45	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	100,000	12,50 0,00	1 250,00 0,00
46	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	9,040	1 025,00 0,00	9 266,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
47	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,910	1 125,00 0,00	3 273,75 0,00
48	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	466,000	26,50 0,00	12 349,00 0,00
49	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,910	144,94 23,34	421,77 67,93
50	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,910	46,80 0,00	136,18 0,00
51	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 (nisip local in cariera)	100 m3	2,910	1 125,00 0,00	3 273,75 0,00
52	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	466,000	26,50 0,00	12 349,00 0,00
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,910	144,94 23,34	421,77 67,93
54	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,910	46,80 0,00	136,18 0,00
55	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	291,000	11,67 11,67	3 396,32 3 396,32
56	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,040	327,00 0,00	2 956,08 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	11,950	883,59 571,89	10 558,89 6 834,07
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (50 % pietris existent)	m3	199,200	464,30 38,90	92 489,36 7 749,68
		Total Terasamente Inclusiv salariu				153 253,05 18 115,93
		2.2. Retele NK1				
59	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PN6	m	830,000	196,19 10,76	162 839,00 8 933,66
60	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 63 mm PN6 SDR27.5	m	3,000	61,04 18,16	183,11 54,47
61	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325 mm	m	8,000	1 295,09 130,33	10 360,74 1 042,63
62	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	1,000	971,66 35,66	971,66 35,66
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (racord compresiune cu flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm	шт.	1,000	346,61 37,61	346,61 37,61
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (dop) din	шт.	1,000	58,21 37,61	58,21 37,61

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm				
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (racord compresiune cu flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm	шт.	2,000	413,56 37,60	827,11 75,21
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufa) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm	шт.	1,000	377,51 37,61	377,51 37,61
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm 90gr	шт.	6,000	526,86 37,61	3 161,14 225,64
68		Lenta de signalizare	m	830,000	1,30 0,00	1 079,00 0,00
69	DF18B	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	шт.	10,000	187,43 67,43	1 874,34 674,34
70	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (ventuza), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	1,000	1 491,66 35,66	1 491,66 35,66
71	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet antiincendiar), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm	шт.	1,000	867,66 35,66	867,66 35,66
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (Teu cu flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 150-100 mm	шт.	1,000	2 715,61 37,61	2 715,61 37,61
73	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.	m3	3,680	1 651,14 249,63	6 076,19 918,65

1	2	3	4	5	6	7
		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10				
74	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	833,000	25,48 6,48	21 228,17 5 401,17
		Total Retele NK1 Inclusiv salariu				214 457,72 17 583,19
		Total Retele sub presiune Inclusiv salariu				367 710,77 35 699,12

		Total	lei	943 605,00
		Asigurarea sociala	24,00 %	30 741,60
		Transport	4,00 %	24 948,95
		Total	100,00 +	999 295,55
		Cheltuieli de regie	10,00 %	99 929,55
		Total	100,00 +	1 099 225,10
		Beneficiu de deviz	5,00 %	54 961,26
		Total	100,00 +	1 154 186,36
		TVA	20,00 %	230 837,27
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 385 023,63 128 090,02

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
canalizare in municipiul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-1 (1)
Sectorul 10 Torgul Nou

Valoarea de deviz 1 385 023,63 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2022

№ 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 № 10-1 (1):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,1056	64,84	979,45
2.	7123010010200	Betonist	h-om	23,226	64,84	1 505,98
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,200	64,84	272,33
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	621,540	64,84	40 300,65
5.	7129020012800	Pavator	h-om	194,688	64,84	12 623,57
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,600	64,84	816,99
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	749,1888	64,84	48 577,41
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,2562	64,84	729,86
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	245,6371	64,84	15 927,12
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,792	64,84	375,54
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	61,2038	64,84	3 968,46
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6624	64,84	42,95
13.	9312040019600	Sapator	h-om	30,378	64,84	1 969,71
		Total manopera				128 090,02

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	32,9347	400,00	13 173,88
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	197,7706	400,00	79 108,24
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,2834	400,00	513,36
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	250,00	9,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,980	250,00	744,99
6.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm local	m3	51,045	0,00	0,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3575	5,00	1,79
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	3,0328	85,00	257,79
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,2292	120,00	267,50
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,7265	7 200,00	12 430,80
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0004	7 200,00	2,88
12.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	8,6108	25,00	215,27
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	35,6174	25,00	890,44
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,715	22,00	15,73
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	358,5224	18,00	6 453,40
16.	2320322600374	Citom	kg	4,3054	22,00	94,72
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,6582	50,00	1 232,91
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	73,9746	5,00	369,87
19.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,2155	70,00	85,09
20.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7436	40,00	29,74
21.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,3575	7,00	2,50
22.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,7865	22,00	17,30
23.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	75,8936	8,00	607,15
24.	2521216700000636	Teava d=63mm PN6	m	3,213	40,00	128,52
25.	25212167005002502	Teava din PVC mufata de 6 m lungime d=250mm SN2	m	151,2324	240,00	36 295,78
26.	25212167005002504	Teava PVC d=250mm SN4	m	532,4641	252,00	134 180,95
27.	2521216701000325	Teava din otel d=325mm	m	8,3224	795,00	6 616,31

28.	25212167010003 254	Teava din otel d=325x4mm	m	31,209	795,00	24 811,15
29.	25212167010011 606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	855,0867	178,00	152 205,43
30.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	283,680	4,00	1 134,72
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	131,8338	2,20	290,04
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	12,4727	2,20	27,44
33.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	16,956	5,00	84,78
34.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0036	105,00	0,38
35.	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	шт.	18,000	205,00	3 690,00
36.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	шт.	14,000	365,00	5 110,00
37.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	шт.	15,000	590,00	8 850,00
38.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9	шт.	13,000	800,00	10 400,00
39.	26611264331011 6	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6	шт.	13,000	570,00	7 410,00
40.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,10 m3)	шт.	8,000	620,00	4 960,00
41.	26611264331014 2	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2	шт.	7,000	1 290,00	9 030,00
42.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	шт.	3,000	1 260,00	3 780,00
43.	26611264331522 2	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9	шт.	6,000	1 260,00	7 560,00
44.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-1(0,27 m3)	шт.	3,000	1 260,00	3 780,00
45.	2663102100000c 8/10	Beton C8/10	m3	5,7013	1 250,00	7 126,63
46.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	7,0979	1 400,00	9 937,06
47.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1728	1 400,00	241,92
48.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2645	1 400,00	1 770,30
49.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	4,256	1,00	4,26
50.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	шт.	10,000	120,00	1 200,00
51.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	шт.	5,1795	2 500,00	12 948,75
52.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	3,1077	40,00	124,31
53.	2811236832352	Burghiu widia	шт.	11,340	3,00	34,02
54.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	25,7248	25,00	643,12
55.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	46,968	55,00	2 583,24
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	56,700	2,00	113,40
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	48,672	20,00	973,44
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,3318	20,00	26,64
59.	4100116202820	Apa potabila	m3	222,600	20,00	4 452,00
60.	4100126202818	Apa	m3	0,0972	20,00	1,94
61.	antiincendiar 65	Robinet antiincendiar d=65mm	шт.	1,040	800,00	832,00
62.	b125	Capac cu rama B125	шт.	11,330	1 500,00	16 995,00
63.	banda	Banda de avertizare	m	830,000	1,30	1 079,00
64.	c250	Capac cu rama C250	шт.	7,210	1 750,00	12 617,50
65.	cot pe 160 90	Cot PE100 d=160mm 90gr	шт.	6,180	475,00	2 935,50
66.	dop 50	dop compresiune d=50mm	шт.	1,030	20,00	20,60
67.	mufa pe 160	Mufa PE D160	шт.	1,030	330,00	339,90
68.	racord 160	racord compresiune cu flansa D160	шт.	2,060	365,00	751,90
69.	racord 63x50	Racord compresiune cu flansa D63x50	шт.	1,030	300,00	309,00
70.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	93,060	40,00	3 722,40
71.	teu fonta 150x100	Teu cu flansa D150x100	шт.	1,030	2 600,00	2 678,00
72.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,040	900,00	936,00
73.	ventuza 50	Supapa de aer d=50mm	шт.	1,040	1 400,00	1 456,00
		Total materiale de constructii				623 723,68

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4082	150,00	61,23
----	---------------	--	------	--------	--------	-------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2041	80,00	16,33
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,540	50,00	27,00
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,288	250,00	72,00
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	10,375	55,00	570,62
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,160	22,00	47,52
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,6282	450,00	6 132,69
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	83,7158	450,00	37 672,11
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	63,198	500,00	31 599,00
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,3148	300,00	5 794,44
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	5,5944	300,00	1 678,32
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,288	40,00	131,52
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,495	40,00	59,80
14.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	603,500	40,00	24 140,00
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,360	40,00	14,40
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	214,3457	30,00	6 430,38
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	24,900	35,00	871,50
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	6,460	45,00	290,70
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,039	300,00	8 711,70
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,370	300,00	411,00
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	184,9904	250,00	46 247,60
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	104,0572	200,00	20 811,44
Total utilaje de construcții						191 791,30

Total	lei	943 605,00
Asigurarea sociala	24,00 %	30 741,60
Transport	4,00 %	24 948,95
Total	100,00 +	999 295,55
Cheltuieli de regie	10,00 %	99 929,55
Total	100,00 +	1 099 225,10
Beneficiu de deviz	5,00 %	54 961,26
Total	100,00 +	1 154 186,36
TVA	20,00 %	230 837,27

Total deviz:

1 385 023,63

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. str.Serghei Lazo				
		1.1. Terasamente				
1	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			1 300,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	0,00
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			1 300,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 025,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			1 125,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,79
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	4,79
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 Nisip local din cariera	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			1 125,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,79 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
12	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
15	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (50 % pietris existent)	m3			464,30 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1015	400,00	40,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,6095	400,00	243,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
16	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			38,49 23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	urt.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	urt.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
17	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			68,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	40,00	68,00
18	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 local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm local	m3	1,0250	0,00	0,00
		1.2. Retele				
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN2	m			278,35 25,29

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167005002502	Teava din PVC mufata de 6 m lungime d=250mm SN2	m	1,0450	240,00	252,05
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4	m			290,96 25,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167005002504	Teava PVC d=250mm SN4	m	1,0450	252,00	264,66
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
21	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm	m			1 295,09 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
22	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		1.3. Camine				
23	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
24		KIQO-1 si scara 93.2kg	шт.			411,80 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,1700	40,00	206,80
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
25		KIQI-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
26		KIQ7-3	шт.			365,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	365,00	365,00
27		KIQ-10-9	шт.			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
28		KIQ-10-6	шт.			570,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00

1	2	3	4	5	6	7
29		KIPII-10-1	шт.			620,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
30		KIPII-10-2	шт.			1 290,00 0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-2	шт.	1,0000	1 290,00	1 290,00
31	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
32	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.			1 611,63 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	b125	Capac cu rama B125	шт.	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
33	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			1 851,94 626,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,84	438,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,84	188,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,38
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,00	36,46
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,40
34		KIPII-15	шт.			1 260,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
35		KIPII-15-9	шт.			1 260,00 0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KIPII-15-9	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
36		KIPII-15-1	шт.			1 260,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
37	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			92,80 71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	7,00	0,35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	70,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
38	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 374,94 350,14
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	394,0000	4,00	1 576,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 400,00	336,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,81

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
39	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,48 3,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
40	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,15 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			605,99 64,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,20
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,99
42	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
43	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14 27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		2. Retele sub presiune				
		2.1. Terasamente				
44	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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
45	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
46	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			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00

1	2	3	4	5	6	7
47	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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
48	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
49	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,94 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
50	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
51	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 (nisip local in cariera)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
52	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
53	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,94 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
54	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
55	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
56	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
57	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (50 % pietris existent)	m3			464,30 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1015	400,00	40,60

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,6095	400,00	243,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
		2.2. Retele NK1				
59	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PN6	m			196,19 10,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	64,84	10,76
	25212167010011606	Teava din polietilena d=160mm PN6	m	1,0150	178,00	183,38
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	85,00	0,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
60	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 63 mm PN6 SDR27.5	m			61,04 18,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	64,84	18,16
	2521216700000636	Teava d=63mm PN6	m	1,0500	40,00	42,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
61	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325 mm	m			1 295,09 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	2521216701000325	Teava din otel d=325mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
62	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			971,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	900,00	936,00
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (racord compresiune cu flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50 mm	шт.			346,61 37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	racord 63x50	Racord compresiune cu flansa D63x50	шт.	1,0300	300,00	309,00
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (dop) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	шт.			58,21 37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	dop 50	dop compresiune d=50mm	шт.	1,0300	20,00	20,60
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (racord compresiune cu flansa) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm	шт.			413,56 37,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	racord 160	racord compresiune cu flansa D160	шт.	1,0300	365,00	375,95
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufa)	шт.			377,51

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm				37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	mufa pe 160	Mufa PE D160	шт.	1,0300	330,00	339,90
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 160 mm 90gr	шт.			526,86 37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	cot pe 160 90	Cot PE100 d=160mm 90gr	шт.	1,0300	475,00	489,25
68		Lenta de signalizare	m			1,30 0,00
	banda	Banda de avertizare	m	1,0000	1,30	1,30
69	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial	шт.			187,43 67,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	64,84	40,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	64,84	27,23
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	шт.	1,0000	120,00	120,00
70	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (ventuza), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			1 491,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	ventuza 50	Supapa de aer d=50mm	шт.	1,0000	1 400,00	1 456,00
71	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet antiincendiar), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 65 mm	шт.			867,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	antiincendiar 65	Robinet antiincendiar d=65mm	шт.	1,0000	800,00	832,00
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Teu cu flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 150-100 mm	шт.			2 715,61 37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	teu fonta 150x100	Teu cu flansa D150x100	шт.	1,0300	2 600,00	2 678,00
73	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3			1 651,14 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
74	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			25,48 6,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	64,84	6,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	200,00	16,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-3-22 (2) Hincești (Tirgul Nou)

Valoarea de deviz 3 819 514,14 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. str.Calinescu, str.Florilor 1.1. Terasamente				
1	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3	1,120	1 300,00 0,00	1 456,00 0,00
2	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanță de 1 km	t	180,000	12,50 0,00	2 250,00 0,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	8,680	1 025,00 0,00	8 897,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	4,880	1 125,00 0,00	5 490,00 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanță de 5 km	t	781,000	26,50 0,00	20 696,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,880	144,94 23,34	707,31 113,91
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	4,880	46,80 0,00	228,40 0,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (nisip local in cariera)	100 m3	1,880	1 125,00 0,00	2 115,00 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	301,000	26,50 0,00	7 976,50 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,880	144,94 23,34	272,48 43,88
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,880	46,81 0,00	88,00 0,00
12	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	188,000	11,67 11,67	2 194,19 2 194,19
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	6,750	327,00 0,00	2 207,25 0,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,750	883,59 571,89	5 964,22 3 860,25
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	49,800	39,55 39,55	1 969,71 1 969,71

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip local				
		Total Terasamente Inclusiv salariu				62 512,56 8 181,94
		1.2. Retele K1				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	375,000	131,21 19,45	49 202,92 7 294,50
17	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m	40,000	1 295,09 130,33	51 803,68 5 213,14
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	375,000	17,54 4,54	6 577,05 1 702,05
		Total Retele K1 Inclusiv salariu				107 583,65 14 209,69
		1.3. Camine K1-K13				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,760	2 210,67 899,33	14 944,15 6 079,47
20		KЦО-1 si scara	шт.	13,000	411,80 0,00	5 353,40 0,00
21		KЦД-10	шт.	12,000	590,00 0,00	7 080,00 0,00
22		KЦ-10-9	шт.	11,000	800,00 0,00	8 800,00 0,00
23		KЦ-10-6	шт.	5,000	570,00 0,00	2 850,00 0,00
24		KЦП1-10-1	шт.	12,000	620,00 0,00	7 440,00 0,00
25	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	0,970	1 851,89 626,35	1 796,33 607,56
26		KЦ15-9	шт.	1,000	1 260,00	1 260,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
27		KЦП1-15-1	шт.	1,000	1 260,00	1 260,00
					0,00	0,00
28		KЦД-15	шт.	1,000	1 260,00	1 260,00
					0,00	0,00
29	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	10,000	1 869,13	18 691,31
					45,39	453,88
30	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.	3,000	1 611,63	4 834,89
					45,39	136,16
31	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	0,702	1 651,07	1 159,05
					249,64	175,25
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,210	605,99	1 339,24
					64,19	141,86
33	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	26,000	13,20	343,09
					7,78	202,30
34	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	26,000	30,14	783,58
					27,88	724,91
		Total Camine K1-K13 Inclusiv salariu				79 195,04 8 521,39
		Total str.Calinescu, str.Florilor Inclusiv salariu				249 291,25 30 913,02
		2. str.Bucovina				
		2.1. Terasamente				
35	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	1,550	1 300,00	2 015,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	248,000	12,50 0,00	3 100,00 0,00
37	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	9,940	1 025,00 0,00	10 188,50 0,00
38	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	1,650	1 125,00 0,00	1 856,25 0,00
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	264,000	26,50 0,00	6 996,00 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,650	144,94 23,34	239,15 38,51
41	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,650	46,80 0,00	77,22 0,00
42	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 (nisip local in cariera)	100 m3	1,650	1 125,00 0,00	1 856,25 0,00
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	264,000	26,50 0,00	6 996,00 0,00
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,650	144,94 23,34	239,15 38,51
45	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,650	46,80 0,00	77,22 0,00
46	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	165,000	11,67 11,67	1 925,75 1 925,75

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
47	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,930	327,00 0,00	3 247,11 0,00
48	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	11,590	883,59 571,89	10 240,79 6 628,19
49	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	1 752,000	38,49 23,34	67 429,04 40 895,88
50	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	150,000	68,00 0,00	10 200,00 0,00
51	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 local	m3	41,400	39,55 39,55	1 637,47 1 637,47
		Total Terasamente Inclusiv salariu				128 320,90 51 164,31
		2.2. Retele K1				
52	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	84,000	131,21 19,45	11 021,46 1 633,97
53	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m	606,000	202,74 25,29	122 859,25 15 324,29
54	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa	m	690,000	17,54 4,54	12 101,77 3 131,77

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
		Total Retele K1 Inclusiv salariu				145 982,48 20 090,03
		2.3. Camine K13-K42				
55	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	11,560	2 210,67 899,33	25 555,37 10 396,26
56		KЦО-1 si scara	шт.	29,000	411,80 0,00	11 942,20 0,00
57		KЦД-10	шт.	19,000	590,00 0,00	11 210,00 0,00
58		KЦ7-3	шт.	27,000	365,00 0,00	9 855,00 0,00
59		KЦ7-9	шт.	1,000	894,00 0,00	894,00 0,00
60		KЦ-10-9	шт.	9,000	800,00 0,00	7 200,00 0,00
61		KЦ-10-6	шт.	21,000	570,00 0,00	11 970,00 0,00
62		KЦП1-10-1	шт.	19,000	620,00 0,00	11 780,00 0,00
63	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	14,900	1 851,94 626,35	27 593,94 9 332,68
64		KЦ15-9	шт.	21,000	1 260,00 0,00	26 460,00 0,00
65		KЦП1-15-1	шт.	10,000	1 260,00 0,00	12 600,00 0,00
66		KЦД-15	шт.	10,000	1 260,00 0,00	12 600,00 0,00
67	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	29,000	1 869,13 45,39	54 204,80 1 316,25
68	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	1,570	1 651,15 249,64	2 592,30 391,93

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu beton simplu clasa C8/10 Canale in camine				
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,930	605,99 64,19	2 987,53 316,46
70	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	58,000	13,20 7,78	765,36 451,29
71	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	58,000	30,14 27,88	1 747,99 1 617,11
		Total Camine K13-K42 Inclusiv salariu				231 958,49 23 821,98
		Total str.Bucovina Inclusiv salariu				506 261,87 95 076,32
		3. str.Alexandru cel Bun; str.V.Micle; str.Telimana				
		3.1. Terasamente				
72	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	2,800	1 300,00 0,00	3 640,00 0,00
73	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	446,000	12,50 0,00	5 575,00 0,00
74	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	10,250	1 025,00 0,00	10 506,25 0,00
75	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 (nisip local in cariera)	100 m3	2,790	1 125,00 0,00	3 138,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
76	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	446,000	26,50 0,00	11 819,00 0,00
77	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,790	144,95 23,34	404,41 65,13
78	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,790	46,80 0,00	130,58 0,00
79	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	2,790	11,67 11,67	32,56 32,56
80	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	10,250	327,00 0,00	3 351,75 0,00
81	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,250	883,59 571,89	9 056,79 5 861,86
82	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	185,000	68,00 0,00	12 580,00 0,00
83	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 local	m3	46,440	39,55 39,55	1 836,81 1 836,81
		Total Terasamente Inclusiv salariu				62 071,90 7 796,36
		3.2. Retele K1				
84	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	333,000	131,21 19,45	43 692,20 6 477,52

1	2	3	4	5	6	7
85	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m	441,000	202,74 25,29	89 407,47 11 151,83
86	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m	20,000	1 295,09 130,33	25 901,84 2 606,57
87	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377x4 mm Manson	m	9,000	1 556,21 130,33	14 005,85 1 172,96
88	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	774,000	17,54 4,54	13 575,03 3 513,03
		Total Retele K1 Inclusiv salariu				186 582,39 24 921,91
		3.3. Camine K43-K74				
89	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	17,160	2 210,66 899,33	37 934,97 15 432,51
90		KЦО-1 si scara 5.17kg	шт.	32,000	411,80 0,00	13 177,60 0,00
91		KЦД-10	шт.	32,000	590,00 0,00	18 880,00 0,00
92		KЦ7-3	шт.	10,000	365,00 0,00	3 650,00 0,00
93		KЦ-10-9	шт.	24,000	800,00 0,00	19 200,00 0,00
94		KЦ-10-6	шт.	13,000	570,00 0,00	7 410,00 0,00
95		KЦП1-10-1	шт.	32,000	620,00 0,00	19 840,00 0,00
96	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	20,000	1 869,13 45,39	37 382,61 907,76

1	2	3	4	5	6	7
97	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.	12,000	1 611,63 45,39	19 339,57 544,66
98	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,440	605,99 64,19	3 296,59 349,20
99	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	1,730	1 651,10 249,64	2 856,40 431,87
100	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	64,000	13,20 7,78	844,53 497,97
101	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	64,000	30,14 27,88	1 928,81 1 784,40
		Total Camine K43-K74 Inclusiv salariu				185 741,08 19 948,37
		Total str.Alexandru cel Bun; str.V.Micle; str.Telimana Inclusiv salariu				434 395,37 52 666,64
		4. str.P.Movila				
		4.1. Terasamente				
102	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	2,240	1 300,00 0,00	2 912,00 0,00
103	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	358,400	12,50 0,00	4 480,00 0,00
104	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	8,240	1 025,00 0,00	8 446,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
105	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 (nisip local in cariera)	100 m3	2,240	1 125,00 0,00	2 520,00 0,00
106	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	358,000	26,50 0,00	9 487,00 0,00
107	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,240	144,95 23,34	324,69 52,29
108	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,240	46,80 0,00	104,84 0,00
109	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	224,000	11,67 11,67	2 614,35 2 614,35
110	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	8,240	327,00 0,00	2 694,48 0,00
111	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,480	883,59 571,89	9 260,01 5 993,39
112	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	1 716,000	38,49 23,34	66 043,52 40 055,56
113	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	150,000	68,00 0,00	10 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
114	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 local	m3	25,740	39,55 39,55	1 018,08 1 018,08
		Total Terasamente Inclusiv salariu				120 104,97 49 733,67
		4.2. Retele K1				
115	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	429,000	131,21 19,45	56 288,14 8 344,91
116	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m	81,000	1 295,09 130,33	104 902,44 10 556,60
117	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	429,000	17,54 4,54	7 524,15 1 947,15
		Total Retele K1 Inclusiv salariu				168 714,73 20 848,66
		4.3. Camine K13-K42				
118	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	12,570	2 210,67 899,33	27 788,15 11 304,59
119		KЦО-1 si scara 5.17kg	шт.	22,000	411,80 0,00	9 059,60 0,00
120		KЦД-10	шт.	22,000	590,00 0,00	12 980,00 0,00
121		KЦ7-3	шт.	17,000	365,00 0,00	6 205,00 0,00
122		KЦ-10-9	шт.	18,000	800,00 0,00	14 400,00 0,00
123		KЦ-10-6	шт.	8,000	570,00 0,00	4 560,00 0,00
124		KЦП1-10-1	шт.	22,000	620,00 0,00	13 640,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
125	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	9,000	1 869,13 45,39	16 822,19 408,49
126	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.	13,000	1 611,63 45,39	20 951,20 590,04
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,570	605,99 64,19	2 163,39 229,16
128	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	1,130	1 651,11 249,64	1 865,75 282,09
129	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	42,000	13,20 7,78	554,22 326,79
130	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	42,000	30,14 27,88	1 265,78 1 171,01
		Total Camine K13-K42 Inclusiv salariu				132 255,28 14 312,17
		Total str.P.Movila Inclusiv salariu				421 074,98 84 894,50
		5. str.V.Micle				
		5.1. Terasamente				
131	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	2,070	1 300,00 0,00	2 691,00 0,00
132	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	331,000	12,50 0,00	4 137,50 0,00
133	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	7,600	1 025,00	7 790,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II			0,00	0,00
134	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,070	1 125,00 0,00	2 328,75 0,00
135	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	331,000	26,50 0,00	8 771,50 0,00
136	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,070	144,95 23,34	300,04 48,32
137	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	2,070	46,79 0,00	96,86 0,00
138	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 (nisip local in cariera)	100 m3	1,650	1 125,00 0,00	1 856,25 0,00
139	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	264,000	26,50 0,00	6 996,00 0,00
140	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,650	144,94 23,34	239,15 38,51
141	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,650	46,80 0,00	77,22 0,00
142	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	165,000	11,67 11,67	1 925,75 1 925,75
143	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	7,600	327,00 0,00	2 485,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
144	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,680	883,59 571,89	8 553,14 5 535,88
145	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	2 522,000	38,49 23,34	97 063,96 58 869,53
146	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	225,000	68,00 0,00	15 300,00 0,00
147	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 local	m3	34,080	39,55 39,55	1 347,95 1 347,95
		Total Terasamente Inclusiv salariu				161 960,27 67 765,94
		5.2. Retele K1				
148	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	328,000	131,21 19,45	43 036,16 6 380,26
149	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m	240,000	202,74 25,29	48 657,12 6 069,02
150	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	568,000	17,54 4,54	9 962,04 2 578,04
		Total Retele K1 Inclusiv salariu				101 655,32 15 027,32

1	2	3	4	5	6	7
		5.3. Camine K115-K139				
151	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	10,360	2 210,66 899,33	22 902,43 9 317,07
152		KЦО-1 si scara 5.17 kg/buc	шт.	25,000	411,80 0,00	10 295,00 0,00
153		KЦД-10	шт.	21,000	590,00 0,00	12 390,00 0,00
154		KЦ7-3	шт.	12,000	365,00 0,00	4 380,00 0,00
155		KЦ-10-9	шт.	11,000	800,00 0,00	8 800,00 0,00
156		KЦ-10-6	шт.	14,000	570,00 0,00	7 980,00 0,00
157		KЦП1-10-1	шт.	21,000	620,00 0,00	13 020,00 0,00
158	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	10,250	1 851,94 626,35	18 982,39 6 420,13
159		KЦ15-9	шт.	7,000	1 260,00 0,00	8 820,00 0,00
160		KЦ15-6	шт.	3,000	670,00 0,00	2 010,00 0,00
161		KЦП1-15-1	шт.	5,000	1 260,00 0,00	6 300,00 0,00
162		KЦД-15	шт.	5,000	1 260,00 0,00	6 300,00 0,00
163	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	26,000	1 869,13 45,39	48 597,41 1 180,09
164	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,420	605,99 64,19	2 678,49 283,73
165	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	1,410	1 651,11 249,63	2 328,06 351,98

1	2	3	4	5	6	7
166	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	52,000	13,20 7,78	686,18 404,60
167	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	52,000	30,14 27,88	1 567,16 1 449,82
		Total Camine K115-K139 Inclusiv salariu				178 037,12 19 407,42
		Total str.V.Micle Inclusiv salariu				441 652,71 102 200,68
		6. str.V.Alecsandri - Cuza Voda				
		6.1. Terasamente				
168	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	3,010	1 300,00 0,00	3 913,00 0,00
169	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	481,600	12,50 0,00	6 020,00 0,00
170	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	11,040	1 025,00 0,00	11 316,00 0,00
171	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	3,010	1 125,00 0,00	3 386,25 0,00
172	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	481,600	26,50 0,00	12 762,40 0,00
173	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,010	144,94 23,34	436,26 70,26
174	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la	100 m3	3,010	46,80 0,00	140,86 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II				
175	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 (nisip local in cariera)	100 m3	1,650	1 125,00 0,00	1 856,25 0,00
176	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	264,000	26,50 0,00	6 996,00 0,00
177	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,650	144,94 23,34	239,15 38,51
178	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	1,650	46,80 0,00	77,22 0,00
179	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	165,000	11,67 11,67	1 925,75 1 925,75
180	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	11,040	327,00 0,00	3 610,08 0,00
181	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	14,060	883,59 571,89	12 423,26 8 040,76
182	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (50 % pietris existent)	m3	188,100	464,30 38,90	87 335,62 7 317,84
183	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii	m2	672,000	38,49 23,34	25 863,19 15 686,09

1	2	3	4	5	6	7
		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				
184	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	90,000	68,00 0,00	6 120,00 0,00
185	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 local	m3	34,560	39,55 39,55	1 366,93 1 366,93
		Total Terasamente Inclusiv salariu				185 788,22 34 446,14
		6.2. Retele K1				
186	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	420,000	131,21 19,45	55 107,27 8 169,84
187	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m	78,000	202,74 25,29	15 813,56 1 972,43
188	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m	26,000	1 295,09 130,33	33 672,40 3 388,54
189	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	498,000	17,54 4,54	8 734,32 2 260,32
		Total Retele K1 Inclusiv salariu				113 327,55 15 791,13
		6.3. Camine K147 - K172				
190	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	17,320	2 210,67 899,33	38 288,75 15 576,41
191		KIJO-1 si scara	шт.	31,000	325,26	10 082,94

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
192		KЦД-10	шт.	28,000	590,00	16 520,00
					0,00	0,00
193		KЦ7-3	шт.	29,000	365,00	10 585,00
					0,00	0,00
194		KЦ-10-9	шт.	12,000	800,00	9 600,00
					0,00	0,00
195		KЦ-10-6	шт.	17,000	570,00	9 690,00
					0,00	0,00
196		KЦП1-10-1	шт.	17,000	620,00	10 540,00
					0,00	0,00
197	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	12,600	1 851,94	23 334,47
					626,35	7 892,06
198		KЦ15-9	шт.	12,000	1 260,00	15 120,00
					0,00	0,00
199		KЦП1-15-1	шт.	12,000	1 260,00	15 120,00
					0,00	0,00
200		KЦД-15	шт.	12,000	1 260,00	15 120,00
					0,00	0,00
201	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	26,000	1 869,13	48 597,41
					45,39	1 180,09
202	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,420	605,99	2 678,49
					64,19	283,73
203	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	1,400	1 651,11	2 311,55
					249,64	349,49
204	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	52,000	13,20	686,18
					7,78	404,60
205	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	52,000	30,14	1 567,16
					27,88	1 449,82
		Total Camine K147 - K172				229 841,95

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				27 136,20
		Total str.V.Alecsandri - Cuza Voda Inclusiv salariu				528 957,72 77 373,47

		Total	lei	2 581 633,90
		Asigurarea sociala	24,00 %	106 349,91
		Transport	4,00 %	67 798,39
		Total	100,00 +	2 755 782,20
		Cheltuieli de regie	10,00 %	275 578,22
		Total	100,00 +	3 031 360,42
		Beneficiu de deviz	5,00 %	151 568,03
		Total	100,00 +	3 182 928,45
		TVA	20,00 %	636 585,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 819 514,14 443 124,63

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-3-22 (2) Hincesti (Tirgul Nou)

Valoarea de deviz 3 819 514,14 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 10-3-22 (2):				
Manopera:						
1.	7122050013400	Zidar	h-om	97,020	64,84	6 290,77

2.	7123010010200	Betonist	h-om	62,6799	64,84	4 064,17
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 398,320	64,84	155 507,06
4.	7129020012800	Pavator	h-om	112,860	64,84	7 317,84
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	103,600	64,84	6 717,42
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 707,2755	64,84	175 539,75
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	750,9357	64,84	48 690,65
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,5768	64,84	2 112,29
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	427,3248	64,84	27 707,73
10.	9312040019600	Sapator	h-om	141,5322	64,84	9 176,95
Total manopera						443 124,63

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	19,0922	400,00	7 636,88
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	114,647	400,00	45 858,80
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	29,1141	400,00	11 645,64
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,294	250,00	73,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,661	250,00	5 415,27
6.	14211022005251	Nisip local	m3	237,8205	0,00	0,00
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	16,1461	120,00	1 937,54
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	6,662	7 200,00	47 966,40
9.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	39,8816	25,00	997,04
10.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	164,9648	25,00	4 124,12
11.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1 660,5248	18,00	29 889,46
12.	2320322600374	Citom	kg	19,9408	22,00	438,69
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	114,2064	50,00	5 710,31
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	342,6192	5,00	1 713,09
15.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	386,6989	8,00	3 093,58
16.	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	2 057,9988	106,00	218 147,86
17.	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1 433,557	168,00	240 837,58
18.	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	173,7301	795,00	138 115,43
19.	25212167010003774	Teava din otel d=377x4mm	m	9,3627	1 046,00	9 793,38
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 083,3068	2,20	2 383,27
21.	26511221004022	Ciment M-400	kg	88,2747	2,20	194,20
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0294	105,00	3,09
23.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	шт.	152,000	205,00	31 160,00
24.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	шт.	95,000	365,00	34 675,00
25.	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,05 m3)	шт.	1,000	894,00	894,00
26.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	шт.	134,000	590,00	79 060,00
27.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	шт.	85,000	800,00	68 000,00
28.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	шт.	78,000	570,00	44 460,00
29.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	шт.	123,000	620,00	76 260,00
30.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	шт.	28,000	1 260,00	35 280,00
31.	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	шт.	41,000	1 260,00	51 660,00
32.	266112643315226	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	шт.	3,000	670,00	2 010,00
33.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	шт.	28,000	1 260,00	35 280,00
34.	2663102100000c8/10	Beton C8/10	m3	8,2625	1 250,00	10 328,12
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	51,5218	1 400,00	72 130,52
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	9,0662	1 400,00	12 692,68

37.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	шт.	19,986	2 500,00	49 965,00
38.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	11,9916	40,00	479,65
39.	2811236832352	Burghiu widia	шт.	92,610	3,00	277,83
40.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	99,2638	25,00	2 481,60
41.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	217,536	55,00	11 964,48
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	463,050	2,00	926,10
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,215	20,00	564,30
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,6373	20,00	72,73
45.	4100116202820	Apa potabila	m3	500,100	20,00	10 002,00
46.	4100126202818	Apa	m3	2,499	20,00	49,98
47.	b125	Capac cu rama B125	шт.	28,840	1 500,00	43 260,00
48.	c250	Capac cu rama C250	шт.	123,600	1 750,00	216 300,00
49.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	718,7684	40,00	28 750,74
		Total materiale de construcții				1 694 959,86

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	10,4958	150,00	1 574,37
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,2479	80,00	419,84
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,410	50,00	220,50
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	17,640	22,00	388,08
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,9002	450,00	3 555,09
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	48,5298	450,00	21 838,41
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	200,349	500,00	100 174,50
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	58,6529	300,00	17 595,87
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,6738	300,00	3 802,14
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,7652	40,00	190,61
11.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	5,579	40,00	223,16
12.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1 360,000	40,00	54 400,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,940	40,00	117,60
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	652,5959	30,00	19 577,88
15.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	29,920	45,00	1 346,40
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	195,2187	300,00	58 565,61
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,9855	300,00	595,65
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	500,2376	250,00	125 059,40
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	169,5215	200,00	33 904,30
		Total utilaje de construcții				443 549,41

Total	lei	2 581 633,90
Asigurarea sociala	24,00 %	106 349,91
Transport	4,00 %	67 798,39
Total	100,00 +	2 755 782,20
Cheltuieli de regie	10,00 %	275 578,22
Total	100,00 +	3 031 360,42
Beneficiu de deviz	5,00 %	151 568,03
Total	100,00 +	3 182 928,45
TVA	20,00 %	636 585,69

Total deviz:

3 819 514,
14

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia rețelilor de canalizare in
municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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. str.Calinescu, str.Florilor				
		1.1. Terasamente				
1	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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
2	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,94 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (nisip local in cariera)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,94 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
11	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,81 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,81
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
12	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
15	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 local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		1.2. Retele K1				
16	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			131,21 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	106,00	110,79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	urt.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
17	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m			1 295,09 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		1.3. Camine K1-K13				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
20		KIQO-1 si scara	шт.			411,80 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,1700	40,00	206,80
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
21		KIQI-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
22		KIQ-10-9	шт.			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
23		KIQ-10-6	шт.			570,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
24		KIQII-10-1	шт.			620,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
25	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			1 851,89 626,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,84	438,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,84	188,03
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,00	36,47
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,41
26		KIQ15-9	шт.			1 260,00 0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
27		KIQII-15-1	шт.			1 260,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQII-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00

1	2	3	4	5	6	7
28		KIUD-15	шт.			1 260,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIUD-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
29	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
30	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.			1 611,63 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	b125	Capac cu rama B125	шт.	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
31	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,07 249,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			605,99 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
33	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
34	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14 27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		2. str.Bucovina				
		2.1. Terasamente				
35	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			1 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
36	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
37	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			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
38	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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,94 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
41	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
42	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 (nisip local in cariera)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,94 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
45	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
46	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
47	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
48	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			883,59 571,89

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
49	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			38,49 23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	urt.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	urt.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
50	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			68,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	40,00	68,00
51	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 local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		2.2. Retele K1				
52	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			131,21 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	106,00	110,79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	urt.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
53	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m			202,74 25,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1,0450	168,00	176,44
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	urt.	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
54	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		2.3. Camine K13-K42				
55	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			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
56		KIJO-1 si scara	urt.			411,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,1700	40,00	206,80
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
57		KIQD-10	шт.			590,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
58		KIQ7-3	шт.			365,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	365,00	365,00
59		KIQ7-9	шт.			894,00
						0,00
	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9 (0,05 m3)	шт.	1,0000	894,00	894,00
60		KIQ-10-9	шт.			800,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
61		KIQ-10-6	шт.			570,00
						0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
62		KIQPI1-10-1	шт.			620,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
63	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			1 851,94
						626,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,84	438,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,84	188,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,00	36,47
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,40
64		KIQ15-9	шт.			1 260,00
						0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
65		KIQPI1-15-1	шт.			1 260,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
66		KIQD-15	шт.			1 260,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQD-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
67	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13
						45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
68	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,15
						249,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
69	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			605,99
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
70	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20
						7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
71	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14
						27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		3. str.Alexandru cel Bun; str.V.Micle; str.Telimana				
		3.1. Terasamente				
72	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			1 300,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
73	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
74	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			1 025,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
75	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 (nisip local in cariera)	100 m3			1 125,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
76	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
77	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,95
						23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
78	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
79	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
80	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
81	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
82	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			68,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	40,00	68,00
83	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 local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		3.2. Retele K1				
84	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			131,21 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	106,00	110,79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	mtt.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
85	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m			202,74 25,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1,0450	168,00	176,44
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	mtt.	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
86	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m			1 295,09 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
87	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377x4 mm Manson	m			1 556,21 130,33

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003774	Teava din otel d=377x4mm	m	1,0100	1 046,00	1 088,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,66
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
88	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		3.3. Camine K43-K74				
89	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			2 210,66 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
90		KIQO-1 si scara 5.17kg	шт.			411,80 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,1700	40,00	206,80
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
91		KIQI-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
92		KIQ7-3	шт.			365,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	365,00	365,00
93		KIQ-10-9	шт.			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
94		KIQ-10-6	шт.			570,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
95		KIQII-10-1	шт.			620,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
96	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
97	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	шт.			1 611,63 45,39

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	b125	Capac cu rama B125	uit.	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
98	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			605,99
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
99	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,10
						249,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
100	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	uit.			13,20
						7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	uit.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
101	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	uit.			30,14
						27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		4. str.P.Movila				
		4.1. Terasamente				
102	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			1 300,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
103	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
104	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			1 025,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
105	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 125,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (nisip local in cariera)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
106	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
107	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,95
						23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
108	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
109	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			11,67
						11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
110	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			327,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
111	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59
						571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
112	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			38,49
						23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	urt.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	urt.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
113	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			68,00
						0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	40,00	68,00
114	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 local	m3			39,55
						39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		4.2. Retele K1				
115	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			131,21
						19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	252121670050016 04	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	106,00	110,79

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
116	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m			1 295,09 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
117	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		4.3. Camine K13-K42				
118	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			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
119		KIQO-1 si scara 5.17kg	шт.			411,80 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,1700	40,00	206,80
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
120		KIQD-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
121		KIQ7-3	шт.			365,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	365,00	365,00
122		KIQ-10-9	шт.			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
123		KIQ-10-6	шт.			570,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
124		KIQI1-10-1	шт.			620,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
125	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
126	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.			1 611,63 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	b125	Capac cu rama B125	шт.	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			605,99 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
128	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,11 249,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
129	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
130	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14 27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		5. str.V.Micle				
		5.1. Terasamente				
131	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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
132	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
133	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			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00

1	2	3	4	5	6	7
134	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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
135	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
136	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,95 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
137	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,79 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
138	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 (nisip local in cariera)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
139	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
140	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,94 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
141	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
142	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
143	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
144	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
145	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			38,49 23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	uit.	0,0018	40,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	шт.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
146	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			68,00 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	40,00	68,00
147	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 local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		5.2. Retele K1				
148	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			131,21 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	106,00	110,79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
149	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m			202,74 25,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1,0450	168,00	176,44
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
150	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		5.3. Camine K115-K139				
151	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			2 210,66 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
152		KЦО-1 si scara 5.17 kg/buc	шт.			411,80 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,1700	40,00	206,80
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
153		KЦД-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
154		KЦ7-3	шт.			365,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	365,00	365,00
155		KЦ10-9	шт.			800,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
156		KИ-10-6	шт.			570,00
						0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
157		KИП1-10-1	шт.			620,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
158	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 851,94
						626,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,84	438,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,84	188,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,00	36,47
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,40
159		KИ15-9	шт.			1 260,00
						0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
160		KИ15-6	шт.			670,00
						0,00
	266112643315222 6	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	шт.	1,0000	670,00	670,00
161		KИП1-15-1	шт.			1 260,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
162		KИД-15	шт.			1 260,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
163	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13
						45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
164	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			605,99
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
165	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,11
						249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
166	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
167	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14 27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		6. str.V.Alecsandri - Cuza Voda				
		6.1. Terasamente				
168	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			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
169	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			12,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	250,00	12,50
170	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			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
171	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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
172	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
173	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,94 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
174	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
175	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 (nisip local in cariera)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
176	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
177	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			144,94
						23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
178	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			46,80
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
179	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			11,67
						11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
180	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			327,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
181	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59
						571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
182	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (50 % pietris existent)	m3			464,30
						38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1015	400,00	40,60
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,6095	400,00	243,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
183	TsF05B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			38,49
						23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	uit.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	uit.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
184	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			68,00
						0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	40,00	68,00
185	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 local	m3			39,55
						39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		6.2. Retele K1				

1	2	3	4	5	6	7
186	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			131,21 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	106,00	110,79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
187	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m			202,74 25,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1,0450	168,00	176,44
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
188	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m			1 295,09 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
189	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		6.3. Camine K147 - K172				
190	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			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
191		KIQO-1 si scara	шт.			325,26 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	3,0064	40,00	120,26
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
192		KIQD-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
193		KIQ7-3	шт.			365,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	365,00	365,00
194		KIQ-10-9	шт.			800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
195		KИ-10-6	шт.			570,00
						0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
196		KИП1-10-1	шт.			620,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
197	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 851,94
						626,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,84	438,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,84	188,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,37
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,32
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,00	36,47
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,40
198		KИ15-9	шт.			1 260,00
						0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
199		KИП1-15-1	шт.			1 260,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
200		KИП-15	шт.			1 260,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИП-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
201	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13
						45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
202	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			605,99
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
203	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,11
						249,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
204	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20
						7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32

1	2	3	4	5	6	7
205	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14
						27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-4 (3) Strada M. Eminescu

Valoarea de deviz 652 873,99 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. str.M.Eminescu 1.1. Terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,620	1 125,00 0,00	697,50 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	84,000	26,50 0,00	2 226,00 0,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	8,680	1 025,00 0,00	8 897,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	2,270	1 125,00 0,00	2 553,75 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	363,200	26,50 0,00	9 624,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	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	8,680	327,00 0,00	2 838,36 0,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,680	883,59 571,89	7 669,55 4 963,99
8	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	2,270	11,67 11,67	26,49 26,49
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	73,900	133,57 133,57	9 870,85 9 870,85
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	125,280	748,70 38,90	93 797,61 4 873,89
11	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	512,000	38,49 23,34	19 705,29 11 951,31
12	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	50,000	68,00 0,00	3 400,00 0,00
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	33,540	295,80 39,55	9 921,21 1 326,59
		Total Terasamente Inclusiv salariu				171 228,41 33 013,12
		1.2. Retele				

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN2	m	624,000	114,48 19,45	71 438,39 12 138,05
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	624,000	17,54 4,54	10 944,21 2 832,21
16	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m	30,000	1 295,09 130,33	38 852,75 3 909,85
		Total Retele Inclusiv salariu				121 235,35 18 880,11
		1.3. Camine				
17	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	16,250	2 210,66 899,33	35 923,24 14 614,12
18		КЦО-1 si scara	шт.	21,000	411,80 0,00	8 647,80 0,00
19		КЦД-10	шт.	21,000	590,00 0,00	12 390,00 0,00
20		КЦ-10-9	шт.	40,000	800,00 0,00	32 000,00 0,00
21		КЦ-10-6	шт.	3,000	570,00 0,00	1 710,00 0,00
22		КЦП1-10-1	шт.	21,000	620,00 0,00	13 020,00 0,00
23	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	21,000	1 869,13 45,39	39 251,76 953,15
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,150	92,80 71,32	663,55 509,97
25	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,720	2 374,94 350,14	1 709,96 252,10

1	2	3	4	5	6	7
26	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	56,520	5,48 3,89	309,76 219,89
27	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	1,260	1 651,16 249,63	2 080,46 314,54
28	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	42,000	13,20 7,78	554,22 326,79
29	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	42,000	30,14 27,88	1 265,78 1 171,01
		Total Camine Inclusiv salariu				149 526,53 18 361,57
		Total str.M.Eminescu Inclusiv salariu				441 990,29 70 254,80

		Total	lei	441 990,29
		Asigurarea sociala	24,00 %	16 861,15
		Transport	4,00 %	12 197,61
		Total	100,00 +	471 049,05
		Cheltuieli de regie	10,00 %	47 104,91
		Total	100,00 +	518 153,96
		Beneficiu de deviz	5,00 %	25 907,70
		Total	100,00 +	544 061,66
		TVA	20,00 %	108 812,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		652 873,99 70 254,80

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
canalizare in municipiul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-4 (3)
Strada M. Eminescu

Valoarea de deviz 652 873,99 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 10-4 (3):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	17,0856	64,84	1 107,83
2.	7123010010200	Betonist	h-om	9,387	64,84	608,65
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	184,320	64,84	11 951,31
4.	7129020012800	Pavator	h-om	75,168	64,84	4 873,89
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14,700	64,84	953,15
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	448,9675	64,84	29 111,05
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,2562	64,84	729,86
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	229,2002	64,84	14 861,33
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,704	64,84	305,01
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	67,600	64,84	4 383,18
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6624	64,84	42,95
12.	9312040019600	Sapator	h-om	20,4594	64,84	1 326,59
		Total manopera				70 254,80

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	25,4318	400,00	10 172,72
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	152,7163	400,00	61 086,52
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	250,00	10,50
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	37,5375	250,00	9 384,37
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3575	5,00	1,79
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,1273	120,00	255,28
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,512	7 200,00	3 686,40
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0004	7 200,00	2,88
9.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	6,798	25,00	169,95
10.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	28,119	25,00	702,98
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,715	22,00	15,73
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	283,044	18,00	5 094,79
13.	2320322600374	Citom	kg	3,399	22,00	74,78
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	19,467	50,00	973,35

15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	58,401	5,00	292,00
16.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,2155	70,00	85,09
17.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7436	40,00	29,74
18.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,3575	7,00	2,50
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,7865	22,00	17,30
20.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	72,1188	8,00	576,95
21.	25212167005001602	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=160mm SN2	m	652,2048	90,00	58 698,43
22.	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	31,209	795,00	24 811,15
23.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	283,680	4,00	1 134,72
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	153,8061	2,20	338,37
25.	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,091	2,20	28,80
26.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	16,956	5,00	84,78
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	105,00	0,44
28.	26611264330911	Inel de reazem KIIО-1(0,02 m3)	шт.	21,000	205,00	4 305,00
29.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-10	шт.	21,000	590,00	12 390,00
30.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	шт.	40,000	800,00	32 000,00
31.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	3,000	570,00	1 710,00
32.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-10-1(0,10 m3)	шт.	21,000	620,00	13 020,00
33.	2663102100000c8/10	Beton C8/10	m3	1,3109	1 250,00	1 638,62
34.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,7091	1 400,00	9 392,74
35.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1728	1 400,00	241,92
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,260	1 400,00	1 764,00
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	4,256	1,00	4,26
38.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	шт.	1,536	2 500,00	3 840,00
39.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,9216	40,00	36,86
40.	2811236832352	Burghiu widia	шт.	13,230	3,00	39,69
41.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	7,6288	25,00	190,72
42.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	37,080	55,00	2 039,40
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	66,150	2,00	132,30
44.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,792	20,00	375,84
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9611	20,00	19,23
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	93,600	20,00	1 872,00
47.	c250	Capac cu rama C250	шт.	21,630	1 750,00	37 852,50
48.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	108,570	40,00	4 342,80
Total materiale de constructii						304 940,19

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,630	50,00	31,50
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,288	250,00	72,00
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	2,520	22,00	55,44
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,2618	450,00	2 367,81
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	32,3222	450,00	14 544,99
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,2965	500,00	12 148,25
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,4612	300,00	2 838,36
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,756	40,00	30,24
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,774	40,00	30,96
10.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	85,000	40,00	3 400,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,420	40,00	16,80

12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	90,1852	30,00	2 705,56
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,100	45,00	229,50
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	32,5425	300,00	9 762,75
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,315	300,00	94,50
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	47,4032	250,00	11 850,80
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	33,0792	200,00	6 615,84
Total utilaje de construcții						66 795,30

Total	lei	441 990,29
Asigurarea sociala	24,00 %	16 861,15
Transport	4,00 %	12 197,61
Total	100,00 +	471 049,05
Cheltuieli de regie	10,00 %	47 104,91
Total	100,00 +	518 153,96
Beneficiu de deviz	5,00 %	25 907,70
Total	100,00 +	544 061,66
TVA	20,00 %	108 812,33

Total deviz:

652 873,99

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de canalizare in municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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. str.M.Eminescu				
		1.1. Terasamente				
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			1 125,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
6	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
8	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			748,70 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	400,00	487,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
11	TsF05B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			38,49 23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	шт.	0,0030	2 500,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
12	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			68,00
						0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	40,00	68,00
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			295,80
						39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
		1.2. Retele				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN2	m			114,48
						19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	252121670050016 02	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=160mm SN2	m	1,0400	90,00	94,07
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54
						4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
16	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m			1 295,09
						130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	252121670100032 54	Teava din otel d=325x4mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
		1.3. Camine				
17	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 210,66
						899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
18		KIQO-1 si scara	шт.			411,80
						0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,1700	40,00	206,80
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
19		KIQD-10	шт.			590,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
20		KIQ-10-9	шт.			800,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
21		KII-10-6	шт.			570,00
						0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
22		KIPII-10-1	шт.			620,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
23	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13
						45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
24	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			92,80
						71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	7,00	0,35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	70,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
25	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 374,94
						350,14
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	394,0000	4,00	1 576,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 400,00	336,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
26	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,48
						3,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
27	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,16
						249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
28	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20
						7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32

1	2	3	4	5	6	7
29	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14
						27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-2-1 (4) Stația de pompare S.Lazo. Lucrări în construcții - Sol fertil

Valoarea de deviz 3 752,18 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Scoatera solului fertil				
1	TsC19A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. I	100 m3	4,800	363,00 0,00	1 742,40 0,00
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC19A1 teren cat. I	100 m3	4,800	201,00 0,00	964,80 0,00
		Total Scoatera solului fertil Inclusiv salariu				2 707,20

		Total	lei	2 707,20
		Total	100,00 +	2 707,20
		Cheltuieli de regie	10,00 %	270,72
		Total	100,00 +	2 977,92
		Beneficiu de deviz	5,00 %	148,90
		Total	100,00 +	3 126,82
		TVA	20,00 %	625,36
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 752,18

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelilor de
canalizare în municipiul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-2-1 (4)
Stația de pompare S.Lazo. Lucrări în construcții - Sol fertil

Valoarea de deviz 3 752,18 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 10-2-1 (4):				
		Total manopera				0,00
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,024	300,00	2 707,20
		Total utilaje de construcții				2 707,20

Total	lei	2 707,20
Total	100,00 +	2 707,20
Cheltuieli de regie	10,00 %	270,72
Total	100,00 +	2 977,92
Beneficiu de deviz	5,00 %	148,90
Total	100,00 +	3 126,82
TVA	20,00 %	625,36

Total deviz:

3 752,18

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de canalizare in
municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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. Scoatera solului fertil				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			363,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,00
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			201,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	201,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

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

L.S.

**Construcția rețelelor de
canalizare în municipiul Hincești**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-2-2 (5)
Stția de pompare S.Lazo. Lucrări în construcții a stației

Valoarea de deviz 892 476,53 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Lucrări prealabile				
1	PA08B	Fisa tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, în teren categoria I,II sau III cu soneta universală la apă	m	96,000	894,81 457,12	85 901,95 43 883,71
2		Двутавр №20	m	96,000	945,00 0,00	90 720,00 0,00
3	TsF03E	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, având lățimea de peste 2,50 m între maluri adâncimea săpăturii de 6,01...8 m, interspații între dulapi 0,00...0,20 m (Деревянные щиты - доска 40мм)	m2	51,000	210,56 91,42	10 738,45 4 662,64
4	PA09A	Extragerea tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, din teren categoria I,II,III de la uscat	m	96,000	257,10 221,10	24 682,02 21 226,02
5	RpCO56C	Demontări: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereți sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	51,000	16,21 16,21	826,71 826,71
		Total Lucrări prealabile Inclusiv salariu				212 869,13 70 599,08
		2. Lucrări de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC14A22	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint imbibat cu apa, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii < 8 m	100 m3	3,290	2 220,00 0,00	7 303,80 0,00
7	TsA20C k=1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	37,000	240,85 240,85	8 911,38 8 911,38
8	TrB22C1C 1	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de 0,5-0,7 t, iar inaltimea de ridicare de 0-6 m	t	64,750	26,09 5,84	1 689,02 377,86
9	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	14,000	77,16 77,16	1 080,23 1 080,23
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,570	327,00 0,00	513,39 0,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,570	854,79 571,89	1 342,02 897,87
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	39,000	20,10 20,10	783,92 783,92
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	39,000	50,63 48,63	1 974,57 1 896,57

1	2	3	4	5	6	7
14	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	12,200	180,00 0,00	2 196,00 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				25 794,33 13 947,83
		3. Constructii din beton armat, prefabricat si hidroizolatie				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слойоснованияиз ПГС 500mm)	m3	36,200	605,99 64,19	21 936,90 2 323,74
16	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 C3.5	m3	2,650	1 614,59 291,78	4 278,67 773,22
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство днища , бетон C20/25 W4)	m3	8,300	2 288,30 343,65	18 992,89 2 852,31
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	7,050	129,11 77,81	910,21 548,55
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурных сварных сеток Д 6 А1, 8А3)	kg	251,100	37,90 1,95	9 516,75 488,44
20	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 (Каркасы КР-1, Д-12 А3)	kg	60,900	29,64 3,70	1 804,82 225,08
21	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	164,000	27,47 4,60	4 504,86 755,00

1	2	3	4	5	6	7
		continue si radiere (Стальная арматура Д-8 А3)				
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса Д-10 А1)	kg	23,450	26,30 3,44	616,76 80,58
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Стены бетон C20/25 W4 F100)	m3	25,000	2 206,98 285,30	55 174,60 7 132,40
24	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	153,200	113,92 61,60	17 453,01 9 436,82
25	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-6 А1)	kg	40,320	32,37 6,42	1 305,34 258,83
26	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8 А3)	kg	27,400	29,69 6,81	813,45 186,54
27	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	354,500	30,29 4,08	10 737,77 1 448,11

1	2	3	4	5	6	7
		glisante (Стальная арматура D16 A3)				
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурных сварных сеток Д 8 А3)	kg	1 060,000	37,90 1,95	40 174,21 2 061,91
29	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Каркасы КР-1 Д-6 А1, 12 А3)	kg	277,200	28,61 2,98	7 930,04 826,79
30	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Сальник Д-300мм)	t	0,040	25 972,50 972,50	1 038,90 38,90
31	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Сальник Д-150мм)	t	0,050	25 972,60 972,60	1 298,63 48,63
32	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка закладных деталей ЗД-2)	kg	12,100	48,22 6,81	583,44 82,38
33	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	0,300	99,70 83,00	29,91 24,90
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Монолитные плиты на отм,2,70м, 5,00м,бетон C12/15 W4 F100)	m3	5,200	1 918,79 343,65	9 977,72 1 786,99
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	56,000	122,93 77,81	6 884,25 4 357,25
36	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau	шт.	80,000	47,28 29,18	3 782,24 2 334,24

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
37	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8A!)	kg	85,310	30,68 4,47	2 617,04 381,67
38	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8 A3)	kg	88,000	27,93 4,80	2 457,49 422,23
39	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-12 A3)	kg	546,120	27,19 4,02	14 846,59 2 195,45
40	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-16 A3)	kg	230,390	27,19 4,02	6 263,28 926,19
41	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-20 A3)	kg	267,440	27,19 4,02	7 270,52 1 075,13
42	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закладных деталей ЗД-1)	kg	24,570	54,79 13,62	1 346,11 334,55
43	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	0,500	99,68 83,00	49,84 41,50

1	2	3	4	5	6	7
44	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQ7-6)	шт.	4,000	843,96 55,12	3 375,82 220,46
45	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQ15-6)	шт.	1,000	768,20 55,11	768,20 55,11
46	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQ10-6)	шт.	1,000	667,20 55,11	667,20 55,11
47	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Соединительные элементы МС-1,2))	kg	31,200	54,79 13,62	1 709,35 424,83
48	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	0,030	1 179,67 417,67	35,39 12,53
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлические элементы крепления трубопроводов)	kg	155,500	44,33 13,62	6 892,92 2 117,36
50	IzD10H	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,160	1 596,12 555,00	255,38 88,80

1	2	3	4	5	6	7
		de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm				
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия- Ограждения ОГ-1)	kg	73,320	44,33 13,62	3 250,08 998,35
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,070	1 179,43 417,57	82,56 29,23
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия - Стремянка СМ-1)	kg	34,000	44,33 13,62	1 507,14 462,97
54	IzD10H	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm	t	0,030	1 596,00 555,00	47,88 16,65
55	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....(Устройство бетонного фундамента бетон В15)	m3	0,340	1 807,09 249,65	614,41 84,88

1	2	3	4	5	6	7
56	CC02C	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса 6 A1)	kg	4,760	29,19 3,57	138,95 16,98
57	CC02D2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 Д-10мм)	kg	9,880	27,83 2,20	274,96 21,78
58	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	4,000	113,92 61,60	455,69 246,39
59	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: chepengur (Люк-лаз Ду-600 - 2шт)	kg	160,000	39,51 13,62	6 321,82 2 178,62
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: chepenguri (Люк-лаз Ду-900, 1 шт)	kg	160,000	39,51 13,62	6 321,82 2 178,62
61	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	0,320	1 179,44 417,56	377,42 133,62
62	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 (Набетонка С 3,5)	m3	3,500	1 614,61 291,78	5 651,13 1 021,23
63	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var,	m2	21,600	63,04 22,69	1 361,75 490,19

1	2	3	4	5	6	7
		driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
64	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Линокром - 2 слоя)	m2	21,600	175,79 44,09	3 797,09 952,37
65	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (битумный праймер Акваст - 1 слой)	m2	21,600	7,13 2,59	153,98 56,02
66	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	21,600	71,02 16,21	1 534,12 350,14
67	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Торкретирование бетонного днща цементным раствором толщиной 3 см)	m2	19,650	295,24 71,32	5 801,52 1 401,52
68	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2	93,250	65,05 6,48	6 065,80 604,63

1	2	3	4	5	6	7
		(Гидроизоляционный слой-Изофлекс 1 слой)				
69	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Линокром - 2 слоя)	m2	93,250	194,48 47,33	18 135,56 4 413,82
70	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (битумный праймер Акваст - 1слой)	m2	93,250	7,13 2,59	664,73 241,85
71	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Торкретирование бетонного днища цементным раствором толщиной 3 см)	m2	74,500	295,24 71,32	21 995,59 5 313,64
		Total Constructii din beton armat, prefabricat si hidroizolatie Inklusiv salariu				352 854,50 67 636,03
		4. Fundatie FOM-1				
72	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....(Устройство бетонных фундаментов ФОМ-1, бетон C10/12.5)	m3	0,140	1 807,64 249,64	253,07 34,95
73	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,000	129,11 77,81	129,11 77,81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatie FOm-1 Inclusiv salariu				382,18 112,76

		Total	lei	591 900,14
		Asigurarea sociala	24,00 %	36 550,97
		Transport	4,00 %	15 471,35
		Total	100,00 +	643 922,46
		Cheltuieli de regie	10,00 %	64 392,24
		Total	100,00 +	708 314,70
		Beneficiu de deviz	5,00 %	35 415,74
		Total	100,00 +	743 730,44
		TVA	20,00 %	148 746,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		892 476,53 152 295,70

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-2-2 (5) Statia de pompare S.Lazo. Lucrari in constuctii a statiei

Valoarea de deviz 892 476,53 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 10-2-2 (5):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	84,735	64,84	5 494,22
2.	7123010010200	Betonist	h-om	190,8085	64,84	12 372,02
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	162,9733	64,84	10 567,19
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,500	64,84	291,78

5.	7124010010700	Dulgher	h-om	173,900	64,84	11 275,68
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	104,3625	64,84	6 766,86
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	7,560	64,84	490,19
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,400	64,84	350,14
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	73,0615	64,84	4 737,29
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,350	64,84	87,53
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	150,720	64,84	9 772,68
12.	7136080025001	Montator	h-om	12,9822	64,84	841,76
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,024	64,84	66,40
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,3312	64,84	280,83
15.	7212030022700	Sudor	h-om	167,1082	64,84	10 835,30
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	692,160	64,84	44 879,65
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	110,7358	64,84	7 180,12
18.	7422010060100	Timplar	h-om	6,630	64,84	429,89
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	250,9494	64,84	16 271,57
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	137,3805	64,84	8 907,78
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,120	64,84	396,82
Total manopera						152 295,70

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,3423	8,00	82,74
2.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,200	65,00	13,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,2586	250,00	814,65
4.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	3,8413	250,00	960,32
5.	1434123412	Двутавр №20	m	96,000	945,00	90 720,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,592	5,00	2,95
7.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,4488	7 200,00	3 231,36
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2398	7 200,00	1 726,56
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2414	7 200,00	1 738,08
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2532	7 200,00	1 823,04
11.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0006	6 000,00	3,60
12.	2010102913411	Grinda stejar gr=120mm lat=120 lung=1.80m S8689	m3	0,864	6 000,00	5 184,00
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,5559	5 000,00	2 779,50
14.	2010237318750	Distantieri	mtr.	898,0813	0,10	89,79
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	23,805	120,00	2 856,60
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	102,575	5,00	512,88
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0466	400,00	18,64
18.	2320166200676	White spirit	kg	1,104	22,00	24,29
19.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	249,6858	25,00	6 242,15
20.	2320187315789	Decofrol	kg	26,550	20,00	531,00
21.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	72,3555	15,00	1 085,33
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	149,200	18,00	2 685,60
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,360	50,00	768,00
24.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,3709	15,00	20,56
25.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	34,455	15,00	516,82
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,360	5,00	76,80
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,276	70,00	229,32
28.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	1,710	65,00	111,15
29.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,570	65,00	37,05
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,200	40,00	128,00
31.	2430226100474	Grund rosu oxid perclorvinili g. 734-70 NI 1702-61	kg	0,570	65,00	37,05
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,638	40,00	65,52
33.	2430226109230	Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	0,1596	35,00	5,58
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,231	22,00	5,08

35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 469,588	2,20	7 633,10
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	468,072	2,20	1 029,76
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,840	3,00	89,52
38.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	1,010	570,00	575,70
39.	2661126433152226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	шт.	1,010	670,00	676,70
40.	2663102100000b15	Beton B15	m3	0,3537	1 400,00	495,18
41.	2663102100000c3.5	Beton C3.5	m3	6,3668	1 200,00	7 640,16
42.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	1 400,00	16,80
43.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,432	1 400,00	604,80
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,160	1,00	0,16
45.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	287,154	50,00	14 357,70
46.	2682132601626	Carton bitumat	m2	102,575	20,00	2 051,50
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	424,3352	25,00	10 608,38
48.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	435,912	25,00	10 897,80
49.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 094,0849	22,00	24 069,87
50.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	286,385	22,00	6 300,47
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,6282	30,00	78,85
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,0625	30,00	331,87
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	31,9893	30,00	959,68
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	262,820	30,00	7 884,60
55.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	320,000	25,00	8 000,00
56.	2811236309900	Confectii metalice	kg	71,2906	30,00	2 138,72
57.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	32,000	30,00	960,00
58.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 324,211	35,00	46 347,39
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,974	25,00	149,35
60.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,3715	25,00	59,29
61.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	1,865	25,00	46,62
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,6855	55,00	37,70
63.	2873155900724	Electrod sud.ol.nealiat S 1125/2 E 44 C 3,25	kg	89,280	55,00	4 910,40
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,9141	55,00	160,27
65.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	66,375	8,00	531,00
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	66,375	3,00	199,13
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,1062	80,00	88,50
68.	287421240111210	Сальник Д-150мм	kg	50,000	25,00	1 250,00
69.	287421240210	Сальник Д-300мм	kg	40,000	25,00	1 000,00
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,8262	30,00	204,78
71.	2875276312700	Capisoane de otel turnat pt. palplanse metalice	kg	352,320	30,00	10 569,60
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,6626	2,00	9,32
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,900	20,00	78,00
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,5723	20,00	131,44
75.	4100126202818	Apa	m3	3,9872	20,00	79,74
76.	c10/12.5	Beton C10/12.5	m3	0,1457	1 400,00	203,98
77.	c12/15 W4	Beton C12/15 W4	m3	5,4899	1 400,00	7 685,86
78.	c20/25 w4	Beton C20/25 W4	m3	34,7721	1 750,00	60 851,18
79.	pgs	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	41,630	400,00	16 652,00
80.	кц7-6	Element prefabricat KII7-6	шт.	4,040	745,00	3 009,80
		Total materiale de constructii				386 783,68

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,204	150,00	2 280,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,602	80,00	608,16
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,947	140,00	2 372,58
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	31,705	30,00	951,15
5.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,900	200,00	180,00

6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,715	80,00	57,20
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9058	50,00	45,29
8.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	2,9137	450,00	1 311,16
9.	2922140007000	Macara	h-ut	8,6325	250,00	2 158,11
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,891	25,00	172,28
11.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	14,6076	500,00	7 303,80
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7113	300,00	513,39
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,460	40,00	98,40
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	23,388	40,00	935,52
15.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	16,947	25,00	423,67
16.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	16,947	45,00	762,61
17.	2952270003605	Soneta universala cu motor ardere interna cu berbec de 3,1 - 4,0 tf	h-ut	62,784	100,00	6 278,40
18.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	43,200	80,00	3 456,00
19.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	16,947	100,00	1 694,70
20.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	2,8245	200,00	564,90
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,8051	30,00	444,15
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2123	40,00	48,49
23.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	12,200	80,00	976,00
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,4296	100,00	542,96
25.	3110500003005	Convertizor de sudura 15-28 kw	h-ut	52,224	85,00	4 439,04
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	12,200	100,00	1 220,00
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	32,640	300,00	9 792,00
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,634	300,00	3 190,20
		Total utilaje de construcții				52 820,76

Total	lei	591 900,14
Asigurarea sociala	24,00 %	36 550,97
Transport	4,00 %	15 471,35
Total	100,00 +	643 922,46
Cheltuieli de regie	10,00 %	64 392,24
Total	100,00 +	708 314,70
Beneficiu de deviz	5,00 %	35 415,74
Total	100,00 +	743 730,44
TVA	20,00 %	148 746,09

Total deviz:

892 476,53

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de canalizare in
municipiul Hincesti**
Investitor Primaria Hincesti
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 prelabile				
1	PA08B	Fisa tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, in teren categoria I,II sau III cu soneta universala la apa	m			894,81 457,12
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,8300	64,84	313,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	64,84	66,14
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2010102913411	Grinda stejar gr=120mm lat=120 lung=1.80m S8689	m3	0,0090	6 000,00	54,00
	2873155900724	Electrod sud.ol.nealiat S 1125/2 E 44 C 3,25	kg	0,9300	55,00	51,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1600	50,00	8,00
	2875276312700	Capisoane de otel turnat pt. palplanse metalice	kg	3,6700	30,00	110,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1600	5,00	0,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3400	300,00	102,00
	3110500003005	Convertizor de sudura 15-28 kw	h-ut	0,5440	85,00	46,24
	2952270003605	Soneta universala cu motor ardere interna cu berbec de 3,1 - 4,0 tf	h-ut	0,6540	100,00	65,40
2		Двутавр №20	m			945,00 0,00
	1434123412	Двутавр №20	m	1,0000	945,00	945,00
3	TsF03E	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de peste 2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 6,01...8 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Деревянныещиты - доска 40мм)	m2			210,56 91,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4100	64,84	91,42
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0088	7 200,00	63,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0037	30,00	0,11
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0109	5 000,00	54,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0465	25,00	1,16
4	PA09A	Extragerea tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, din teren categoria I,II,III de la uscat	m			257,10 221,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,3800	64,84	154,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5500	64,84	35,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	64,84	31,12
	2952270003608	Vibroinfingator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,4500	80,00	36,00
5	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			16,21 16,21
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	64,84	8,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	64,84	7,78
		2. Lucrari de terasament				
6	TsC14A22	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint imbibat cu apa, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii < 8 m	100 m3			2 220,00 0,00
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,4400	500,00	2 220,00
7	TsA20C k=1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			240,85

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare				240,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,84	240,85
8	TrB22C1C1	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de 0,5-0,7 t, iar inaltimea de ridicare de 0-6 m	t			26,09
						5,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0450	450,00	20,25
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16
						77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			854,79
						571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,90
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
						20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63
						48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
14	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			180,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	80,00	80,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	100,00	100,00
		3. Constructii din beton armat, prefabricat si hidroizolatie				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слойоснованияиз ПГС 500mm)	m3			605,99
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	pgs	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
16	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 C3.5	m3			1 614,59
						291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100000c3.5	Beton C3.5	m3	1,0250	1 200,00	1 242,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство днища , бетон C20/25 W4)	m3			2 288,30 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	c20/25 w4	Beton C20/25 W4	m3	1,0250	1 750,00	1 847,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,11 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 200,00	25,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурных сварных сеток Д 6 А1, 8А3)	kg			37,90 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
20	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 (Каркасы КР-1, Д-12 А3)	kg			29,64 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,84	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
21	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура Д-8 А3)	kg			27,47 4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	64,84	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса Д-10 А1)	kg			26,30 3,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Стены бетон C20/25 W4 F100)	m3			2 206,98 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94

1	2	3	4	5	6	7
	c20/25 w4	Beton C20/25 W4	m3	1,0250	1 750,00	1 820,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
24	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			113,92 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 200,00	10,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
25	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-6 A1)	kg			32,37 6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	64,84	6,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,3000	0,10	0,03
26	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8 A3)	kg			29,69 6,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	64,84	6,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,3000	0,10	0,03
27	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D16 A3)	kg			30,29 4,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурных сварных сеток Д 8 A3)	kg			37,90 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
29	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Каркасы КР-1 Д-6 A1, 12 A3)	kg			28,61 2,98

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	64,84	2,98
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
30	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Сальник Д-300мм)	t			25 972,50 972,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	64,84	972,50
	287421240210	Сальник Д-300мм	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
31	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Сальник Д-150мм)	t			25 972,60 972,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	64,84	972,60
	287421240111210	Сальник Д-150мм	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
32	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка закладных деталей ЗД-2)	kg			48,22 6,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	64,84	6,81
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	80,00	1,04
33	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			99,70 83,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	64,84	83,00
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	65,00	16,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,23
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Монолитные плиты на отм.,2,70м, 5,00м,бетон C12/15 W4 F100)	m3			1 918,79 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	c12/15 W4	Beton C12/15 W4	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			122,93 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
36	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	шт.			47,28 29,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
37	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8A!)	kg			30,68 4,47

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
38	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8 A3)	kg			27,93 4,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
39	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-12 A3)	kg			27,19 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,29
40	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-16 A3)	kg			27,19 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,29
41	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-20 A3)	kg			27,19 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,29
42	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закладных деталей 3Д-1)	kg			54,79 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	80,00	0,80
43	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2			99,68 83,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	64,84	83,00
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	65,00	16,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,24
44	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta	шт.			843,96 55,12

1	2	3	4	5	6	7
		sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII7-6)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 400,00	2,80
	KII7-6	Element prefabricat KII7-6	шт.	1,0100	745,00	752,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	200,00	30,00
45	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII15-6)	шт.			768,20 55,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 400,00	2,80
	266112643315222 6	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	шт.	1,0100	670,00	676,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	200,00	30,00
46	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII10-6)	шт.			667,20 55,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 400,00	2,80
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	1,0100	570,00	575,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	200,00	30,00
47	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Соединительные элементы MC-1,2))	kg			54,79 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	80,00	0,80
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 179,67 417,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	70,00	546,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	43,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлические элементы крепления трубопроводов)	kg			44,33 13,62

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
50	IzD10H	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm	t			1 596,12 555,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,5600	64,84	555,00
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	9,0000	65,00	585,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,0000	65,00	195,00
	2430226100474	Grund rosu oxid perclorvinili g. 734-70 NI 1702-61	kg	3,0000	65,00	195,00
	2430226109230	Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	0,8400	35,00	29,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,5000	22,00	33,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500	5,00	3,75
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия-Ограждения ОГ-1)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 179,43 417,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	70,00	546,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,14
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия - Стремянка СМ-1)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
54	IzD10H	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm	t			1 596,00 555,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,5600	64,84	555,00
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	9,0000	65,00	585,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,0000	65,00	195,00
	2430226100474	Grund rosu oxid perclorvinili g. 734-70 NI 1702-61	kg	3,0000	65,00	195,00
	2430226109230	Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	0,8400	35,00	29,33

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,5000	22,00	33,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500	5,00	3,67
55	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....(Устройство бетонного фундамента бетон B15)	m3			1 807,09 249,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
56	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса 6 A1)	kg			29,19 3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	64,84	3,57
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
57	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 Д-10мм)	kg			27,83 2,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	64,84	2,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
58	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			113,92 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 200,00	10,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
59	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: chepengur (Люк-лаз Ду-600 - 2шт)	kg			39,51 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: chepenguri (Люк-лаз Ду-900, 1 шт)	kg			39,51 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 179,44 417,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	70,00	546,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,09
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
62	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 (Набетонка C 3,5)	m3			1 614,61 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100000c3.5	Beton C3.5	m3	1,0250	1 200,00	1 242,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
63	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			63,04 22,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	64,84	22,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,20	28,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	50,00	1,05
64	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Линохром - 2 слоя)	m2			175,79 44,09
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	64,84	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	64,84	14,91
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	50,00	120,75
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,00	9,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
65	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (битумный праймер Аквмаст -1слой)	m2			7,13 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	15,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
66	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			71,02 16,21
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	250,00	7,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,20	19,07
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 400,00	28,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
67	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2			295,24 71,32

1	2	3	4	5	6	7
		(Торкретирование бетонного днища цементным раствором толщиной 3 см)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	64,84	58,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,20	80,78
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	250,00	10,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	250,00	4,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,00	0,24
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	25,00	66,30
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	140,00	25,20
68	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (Гидроизоляционный слой- Изофлекс 1 слой)	m2			65,05 6,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	18,00	28,80
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	20,00	22,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,00	0,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	400,00	0,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	5,50
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	25,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
69	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Линокром - 2 слоя)	m2			194,48 47,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	64,84	34,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,4000	50,00	126,00
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,00	9,45
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
70	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (битумный праймер Акваст -1слой)	m2			7,13 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	15,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
71	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Торкретирование бетонного днища цементным раствором толщиной 3 см)	m2			295,24 71,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	64,84	58,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,20	80,78
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	250,00	10,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	250,00	4,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,00	0,24
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	25,00	66,30
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	100,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	140,00	25,20
		4. Fundatie FOM-1				
72	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....(Устройство бетонных фундаментов ФОМ-1, бетон C10/12.5)	m3			1 807,64 249,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	c10/12.5	Beton C10/12.5	m3	1,0250	1 400,00	1 457,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
73	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			129,11 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 200,00	25,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-2-3 (6)

Stația de pompare S.Lazo. TH

Valoarea de deviz 419 925,47 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Lucrări de construcție 1.1. Установочные детали к насосу				
1	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Решетка-заслонка, Контейнер решетчатый, Запор, Контейнер герметический)	kg	60,200	44,33 13,62	2 668,49 819,70
2	CL16A	Captuseli metalice din tablă groasă (pilni siloz, canale de fum, cuve și jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu înălțimi pînă la 35 m (блок, короб)	t	0,013	33 081,54 4 862,31	430,06 63,21
3	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (стрела-1шт, крышка-2шт) (112+385x2, kg)	kg	882,000	44,33 13,62	39 096,77 12 009,67
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate	kg	139,000	44,33 13,62	6 161,50 1 892,68

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Труба L-5.8m)				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Держатель, стойка, ограничитель, кронштейны)	kg	123,640	44,33 13,62	5 480,65 1 683,54
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Изготовление шкафа металлического)	kg	255,000	44,33 13,62	11 303,48 3 472,18
7	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	шт.	1,000	1 194,95 129,68	1 194,95 129,68
8	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,470	220,17 154,97	323,65 227,80
9	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,470	671,61 247,69	987,26 364,10
10	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm (Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5) 7,5м	t	0,0064	22 400,00 10 451,56	143,36 66,89
11		Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5	m	7,500	185,00 0,00	1 387,50 0,00
		Total Установочные детали к насосу Inclusiv salariu				69 177,67 20 729,45
		1.2. C1				
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	1,000	1 612,39 130,33	1 612,39 130,33

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 300-350 mm (D325x9 GOS 10704-91)				
13	IzL11B	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	1,020	403,26 46,05	411,33 46,97
14	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m	1,000	1,42 0,67	1,42 0,67
		Total C1 Inclusiv salariu				2 025,14 177,97
		1.3. HK1				
15	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба ст.электросварная ф108x4,5мм ГОСТ 10704-91)	m	8,500	404,40 32,42	3 437,36 275,57
16	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	2,470	50,56 36,31	124,88 89,69
17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm PN6	m	1,000	133,85 18,03	133,85 18,03
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D90)	шт.	2,000	576,03 57,71	1 152,06 115,42
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Переход 110x90,0 PE)	шт.	2,000	488,27 77,81	976,54 155,62
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Патрубок фланец - гладкий	шт.	2,000	796,40 119,95	1 592,81 239,91

1	2	3	4	5	6	7
		конец со свободным фланцем D110)				
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	шт.	14,000	383,31 57,71	5 366,31 807,91
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной 90* , D108x4,5 мм)	шт.	8,000	437,63 212,03	3 501,01 1 696,21
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной 60* , D108x4,5 мм)	шт.	2,000	437,62 212,03	875,25 424,05
24	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Седловина стальная накладная 108x4,5 мм - 57x3,0 ГОСТ 17377-83)	шт.	2,000	560,02 212,03	1 120,05 424,05
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PN6	m	42,000	56,24 3,50	2 362,10 147,06
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D63)	шт.	2,000	418,96 57,71	837,92 115,42
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, (Фланец плоский стальной 1-50-10)	шт.	2,000	360,21 57,71	720,42 115,42
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Монтажный патрубок с бобышкой и трехходовым краном ф108, =200mm)	шт.	4,000	796,40 119,95	3 185,62 479,82
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Задвижка фланцевая	шт.	2,000	971,66 35,66	1 943,32 71,32

1	2	3	4	5	6	7
		чугунная укороченная, D50мм, PN-10; тип S-1140)				
30	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Упруго запирающая клиновая задвижка для сточных вод PN 10 типа S-1140 dy-100, ручная)	шт.	3,000	1 487,39 45,39	4 462,16 136,16
31	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Клапан обратный с шаром типа 408 фланцевый, dy-100)	шт.	2,000	2 208,39 45,39	4 416,78 90,78
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Тройник PE зажимной D63)	шт.	2,000	243,60 37,60	487,21 75,21
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Тройник PE зажимной D63x50)	шт.	30,000	202,41 37,61	6 072,22 1 128,22
34	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2 1/2" (Крепление для труб PE 63 (хомуты) из нержавеющей стали)	шт.	24,000	60,94 29,83	1 462,54 715,83
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Кран для воды, шаровый в.р.-н.р.3/4 бронза)	шт.	4,000	124,06 35,66	496,25 142,65
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Автоматический воздушник AE 16 3/4)	шт.	2,000	6 275,66 35,66	12 551,32 71,32

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной сварной 100x100 ГОСТ 17376-83)	шт.	2,000	815,02 212,03	1 630,05 424,05
38	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	42,000	0,57 0,27	23,77 11,17
		Total HK1 Inclusiv salariu				58 931,80 7 970,89
		1.4. Lucrari de terasamente pentru conducte (42m)				
39	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	0,340	1 025,00 0,00	348,50 0,00
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,710	133,56 133,56	94,83 94,83
41	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	0,160	327,00 0,00	52,32 0,00
42	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,160	883,56 571,88	141,37 91,50
43	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	19,150	20,10 20,10	384,92 384,92
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	4,030	50,63	204,04

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			48,63	195,98
		Total Lucrari de terasamente pentru conducte (42m) Inklusiv salariu				1 225,98 767,23
		<i>Total</i>	lei			131 360,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 114,93
		<i>Transport</i>	4,00 %			3 944,45
		<i>Total</i>	100,00 +			142 419,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			14 242,00
		<i>Total</i>	100,00 +			156 661,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			7 833,10
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				164 495,07 29 645,54
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Основное оборудование				
45	M1B10A	Electropompa, pompa de vid, centrifuga, supercentrifuga, livrata gata asamblata pe placa de baza comuna cu electromotorul, utilajul avind greutatea de 0.2-0.5 t (Насоспогружнойцентробежный, 2buc)	t	0,220	6 152,45 5 105,50	1 353,54 1 123,21
		Total Основное оборудование Inklusiv salariu				1 353,54 1 123,21
		2.2. Установочные детали к насосу				
46	M1J05A	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare electrica cu convertizor de sudura, intre instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suport gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm (Фланцевое колено с лапой с креплением насоса 2buc, Направляющая труба 2 compl.)	t	0,051	13 234,31 8 762,94	674,95 446,91

1	2	3	4	5	6	7
47	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.	t	0,085	2 891,65 2 795,88	245,79 237,65
48	M1B17A	Suflanta si ventilator, livrat in subansamble, utilajul avind greutatea totala de pina la 1 t (Вентилятор крышный)	t	0,051	5 956,67 5 300,59	303,79 270,33
		Total Установочные детали к насосу Inclusiv salariu				1 224,53 954,89
		2.3. HK1				
49	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 10 (Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*)	шт.	4,000	134,83 133,57	539,32 534,28
50	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр)	шт.	2,000	68,05 66,78	136,09 133,57
51	11-02-022-07	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contorul, convertizorul, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, diametrul trecerii conventionale, mm, pina la: 150 (Индукционный расходомер)	шт.	2,000	755,41 467,50	1 510,83 934,99
52	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Антивибрационная вставка)	шт.	2,000	273,42 267,14	546,83 534,28
		Total HK1 Inclusiv salariu				2 733,07 2 137,12
		<i>Total</i>	lei			5 311,14
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 011,65
		<i>Transport</i>	4,00 %			26,80
		<i>Total</i>	100,00 +			6 349,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 203,57
		<i>Total</i>	100,00 +			9 553,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			477,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 030,82 4 215,22
		3. Utilaj				
		3.1. Основное оборудование				
53		Насос погружной центробежный без режущего механизма в мокром исполнении Q=31 м3/час, H=16,50 м с электродвигателем P1=3,75 кВт P2=4,7 п-2845об/мин со шкафом управления и 3- мя поплавками фирма Wilo-EMU типа FA 08.43-130E-T13-2/12NEa 80-185/2/NEx	шт.	2,000	57 730,00 0,00	115 460,00 0,00
		Total Основное оборудование Inclusiv salariu				115 460,00
		3.2. Основное оборудование. Установочные детали к насосу				
54		Фланцевое колено с лапой с креплением насоса, продольным уплотнением, принадлежностями для монтажа и крепления к фундаменту, с устройством крепления направляющих труб GG-25, фланцы PN10/16 согласно DIN 2501 DN80 фирма Wilo-EMU	шт.	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
55		Направляющая труба 2x1 1/4" фирма Wilo-EMU	шт.	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
56		Таль электрическая канатная грузоподъемностью 0,25т, Нподъема=6,0 м ТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	шт.	1,000	16 500,00 0,00	16 500,00 0,00
57		Вентилятор крышный с электродвигателем N=0,25 кВт, n=890 об./мин. ВКР.00.25.6, 4AA 6386У2	шт.	1,000	6 614,00 0,00	6 614,00 0,00
		Total Основное оборудование. Установочные детали к насосу Inclusiv salariu				26 514,00
		3.3. НК1				

1	2	3	4	5	6	7
58		Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*	шт.	4,000	550,00 0,00	2 200,00 0,00
59		Манометр, показывающий верхний предел измерения 10 кгс/см2, класс точности 2,5 ОБМ I-100-10	шт.	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
60		Индукционный расходомер врезной Q min 5 м3/час Q max 35 м3/час dy-100	шт.	2,000	11 919,00 0,00	23 838,00 0,00
61		Антивибрационная вставка фланцевая, dy-150,, PN-10 типа ZKB фирма "Danfoss"	шт.	2,000	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
		Total HK1 Inclusiv salariu				33 438,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				175 412,00

		Total	lei	349 937,89
		TVA	20,00 %	69 987,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		419 925,47 33 860,76

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
canalizare in municipiul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-2-3 (6)
Statia de pompare S.Lazo. TH

Intocmit in prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 10-2-3 (6):				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	32,960	64,84	2 137,12
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,561	64,84	36,38
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,040	64,84	715,83
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	64,84	129,68
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	107,400	64,84	6 963,82
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8776	64,84	121,75
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,424	64,84	92,34
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,1287	64,84	591,90
9.	7212030022700	Sudor	h-om	19,8561	64,84	1 287,47
10.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	3,5118	64,84	227,70
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,304	64,84	1 640,70
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	277,5646	64,84	17 997,29
13.	8283010021000	Electronist	h-om	2,136	64,84	138,50
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,9552	64,84	775,17
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,5014	64,84	1 005,11
		Total manopera				33 860,76

Materiale:

1.	0000021334343	Манометр, показывающий верхний пределизмерения 10 кгс/см2, класс точности 2,5ОБМ I-100-10	шт.	2,000	200,00	400,00
2.	0011100021334343	Индукционный расходомер врезной Q min5 m3/часQ мач 35 m3/час dy-100	шт.	2,000	11 919,00	23 838,00
3.	00111003021334343	Антивибрационная вставка фланцевая, dy-150,, PN-10 типа ZKB фирма "Danfoss"	шт.	2,000	3 500,00	7 000,00
4.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0044	85 000,00	374,00
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	21,8976	8,00	175,18
6.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,118	85,00	10,03
7.	1012046	Saibe zincate, diametru 16 mm	kg	0,004	85,00	0,34
8.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,386	30,00	11,58
9.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0306	30,00	0,92
10.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,3256	125,00	290,70
11.	112221143123	Вентилятор крышный с электродвигателемN=0,25 кВт, n=890 об./мин. ВКР.00.25.6,4АА 6386У2	шт.	1,000	6 614,00	6 614,00
12.	115345243412	Насос погружной центробежный безрежущего механизма в мокромисполнении Q=31 м3/час, H=16,50 м сэлектродвигателем P1=3,75 кВт P2=4,7н-2845об/мин со шкафом управления и 3-мя поплавками фирма Wilo-EMU типаFA 08.43-130E-T13-2/12NEa 80-185/2/NEx	шт.	2,000	57 730,00	115 460,00
13.	124123123123	Седловина стальная накладная 108x4,5 мм-57x3,0	шт.	2,040	250,00	510,00
14.	14124111143123	Направляющая труба 2x1 1/4" фирма Wilo-EMU	шт.	2,000	200,00	400,00

15.	14124112221143123	Таль электрическая канатная грузоподъёмностью 0,25т, Нподъёма=6,0 мТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	шт.	1,000	16 500,00	16 500,00
16.	14124143123	Фланцевое колено с лапой с креплением насоса, продольным уплотнением, принадлежностями для монтажа и крепления к фундаменту, с устройством крепления направляющих труб GG-25, фланцы PN10/16 согласно DIN 2501 DN80 фирма Wilo-EMU	шт.	2,000	1 500,00	3 000,00
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0288	250,00	7,20
18.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	250,00	20,00
19.	14235412312	Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5	m	7,500	185,00	1 387,50
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2218	5,00	1,12
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0005	35,00	0,02
22.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0003	7 200,00	2,16
23.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0011	5 000,00	5,50
24.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1867	45,00	8,40
25.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4051	25,00	10,13
26.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,144	3,00	0,43
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0919	25,00	2,29
28.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1815	25,00	4,53
29.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,1868	25,00	54,67
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,7286	22,00	16,03
31.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,034	45,00	1,53
32.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,1661	45,00	7,47
33.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1811	45,00	8,15
34.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,0596	18,00	181,08
35.	2320322600374	Citom	kg	0,2918	22,00	6,42
36.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,9109	50,00	95,54
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,0562	5,00	20,28
38.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,3705	65,00	24,08
39.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,247	40,00	9,88
40.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,644	80,00	611,52
41.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	65,00	32,50
42.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,510	65,00	33,15
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,2932	40,00	91,73
44.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,253	65,00	16,45
45.	25132066215001	Banda de avertizare	m	46,440	1,30	60,37
46.	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,0714	35,00	2,50
47.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	шт.	6,060	45,00	272,70
48.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	2,020	25,00	50,50
49.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	2,020	32,00	64,64
50.	2513736601510	Inele pt.flanse libere	шт.	0,4288	105,00	45,02
51.	25212167010001084.5	Teava din otel d=108x4.5mm	m	9,0143	330,00	2 974,72
52.	25212167010003259	Teava din otel D325x9 GOST 10704-91	m	1,0403	1 100,00	1 144,33
53.	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,005	84,00	84,42
54.	25212167100011636	Teava polietilena d=63mm PN6	m	42,126	45,00	1 895,67
55.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	2,50	3,75
56.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	7,440	2,50	18,60

57.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,205	5,00	1,02
58.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,0714	25,00	1,79
59.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	2,981	25,00	74,53
60.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,234	22,00	5,15
61.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,260	22,00	5,72
62.	2733103610000	Tabla groasa	kg	13,650	25,00	341,25
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	14,5984	30,00	437,95
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 459,840	30,00	43 795,20
65.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	шт.	1,000	1 000,00	1 000,00
66.	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	0,0128	25,00	0,32
67.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,0102	285,00	2,91
68.	2873155901170	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 2,50 mm invelit R1.2	kg	0,308	55,00	16,94
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,4422	55,00	409,30
70.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3264	55,00	17,95
71.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,3963	55,00	131,80
72.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	70,000	9,00	630,00
73.	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	шт.	1,5552	8,00	12,44
74.	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	шт.	1,980	8,00	15,84
75.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	шт.	2,856	9,00	25,70
76.	2874115822013	Surub cap hexagonal M 16x260 gr. 4.8	шт.	0,408	9,00	3,67
77.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	шт.	0,1105	22,00	2,43
78.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	3,264	8,00	26,11
79.	2874115840651	Piulita hexag. M24	шт.	0,1105	5,00	0,55
80.	2874115842702	Piulita hexag. M10	шт.	1,980	3,00	5,94
81.	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	1,5552	3,00	4,67
82.	2874117112120	Автоматический воздушник АЕ 16 3/4	шт.	2,080	6 000,00	12 480,00
83.	287411730000212120	Кран для воды, шаровый в.р.-н.р.3/4 бронза	шт.	4,160	85,00	353,60
84.	287527121210010050	Фланец плоский стальной 1-50-10	шт.	2,100	250,00	525,00
85.	287527121214110100	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D90	шт.	2,000	450,00	900,00
86.	287527411010021212	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D110	шт.	2,000	550,00	1 100,00
87.	28752741101021220	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D63	шт.	2,000	300,00	600,00
88.	287527411021212100	Монтажный патрубок с бобышкой итреходовым краном ф108, =200mm	шт.	4,000	550,00	2 200,00
89.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	шт.	24,000	30,00	720,00
90.	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	14,700	272,00	3 998,40
91.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	3,000	3,00	9,00
92.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	шт.	0,276	25,00	6,90
93.	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	шт.	0,0765	28,00	2,14
94.	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	шт.	0,0256	300,00	7,68
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,8092	2,00	27,61
96.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,403	20,00	8,06
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0245	20,00	0,49
98.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,024	20,00	0,48
99.	77721143123	Монтажный патрубок с бобышкой итрёхходовым краном D108, L=200 ммстальной, труба по ГОСТ 10704-91*	шт.	4,000	550,00	2 200,00
100.	clapeta 100	Клапан обратный с шаром типа 408 фланцевый, dy-100	шт.	2,060	2 100,00	4 326,00
101.	cot ol 108 60	Отвод стальной 60* , D108x4,5 мм	шт.	2,040	130,00	265,20
102.	cot ol 108 90	Отвод стальной 90* , D108x4,5 мм	шт.	8,160	130,00	1 060,80
103.	reductie pe 110x90	Переход 110x90,0 PE	шт.	2,020	246,00	496,92

104.	teu ol 100	Тройник стальной сварной 100x100 ГОСТ 17376-83	шт.	2,040	500,00	1 020,00
105.	teu pe 63	Тройник РЕ зажимной D63	шт.	2,060	200,00	412,00
106.	teu pe 63x50	Тройник РЕ зажимной D63x50	шт.	30,900	160,00	4 944,00
107.	vana 100	Vana d=100mm	шт.	3,090	1 400,00	4 326,00
108.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	2,080	900,00	1 872,00
Total materiale de construcții						274 693,19

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,400	250,00	100,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,089	150,00	13,35
3.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,3049	150,00	45,74
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0602	150,00	9,03
5.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobile 40 cp	h-ut	0,1969	80,00	15,75
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,160	50,00	108,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,680	55,00	92,40
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,697	500,00	348,50
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1744	300,00	52,32
10.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0367	45,00	1,65
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3064	80,00	24,51
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0135	40,00	0,54
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,6624	30,00	49,87
14.	2952270006614	Trolu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,0857	45,00	3,86
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	19,420	100,00	1 942,00
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,160	100,00	216,00
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,4354	45,00	109,59
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,680	100,00	168,00
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,323	300,00	96,90
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1059	300,00	31,77
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,400	250,00	100,00
Total utilaje de construcții						3 529,78

Total	lei	349 937,89
TVA	20,00 %	69 987,58

Total deviz:

419 925,47

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de canalizare in municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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 constructie				
		1.1. Установочные детали к насосу				
1	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Решетка-заслонка, Контейнер решетчатый, Запор, Контейнер герметический)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
2	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inalțimi pina la 35 m (блок, короб)	t			33 081,54 4 862,31
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	64,84	972,31
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	64,84	3 630,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,84	259,23
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	25,00	26 250,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	55,00	604,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4000	5,00	22,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	50,00	330,00
	2710602000614	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	22,00	396,15
	2710703434783	Oțel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	22,00	440,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	2,00	40,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	300,00	136,15
3	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (стрела-1шт, крышка-2шт) (112+385x2, kg)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Труба L-5.8m)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
5	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			44,33 13,62

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Держатель, стойка, ограничитель, кронштейны)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
6	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Изготовление шкафа металлического)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
7	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	шт.			1 194,95 129,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,68
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	65,00	32,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	250,00	20,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	3,0000	3,00	9,00
8	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			220,17 154,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	40,00	62,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,00	2,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
9	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			671,61 247,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	80,00	416,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,92
10	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm (Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5) 7,5м	t			22 400,00 10 451,56
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	123,0400	64,84	7 978,13
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	64,84	1 476,56
	7212030022700	Sudor	h-om	15,3800	64,84	996,88
	2513736601510	Inele pt.flanse libere	шт.	67,0000	105,00	7 034,38
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,6000	25,00	40,63
	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	шт.	243,0000	8,00	1 943,75
	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	243,0000	3,00	729,69
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	шт.	2,0000	25,00	50,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,56
	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	шт.	4,0000	300,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0800	35,00	3,13
	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	2,0000	25,00	50,00
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	80,00	323,44
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	150,00	571,88
11		Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5	m			185,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	14235412312	Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5	m	1,0000	185,00	185,00
		1.2. C1				
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm (D325x9 GOS 10704-91)	m			1 612,39 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003259	Teava din otel D325x9 GOST 10704-91	m	1,0100	1 100,00	1 144,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
13	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in static, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			403,26 46,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	64,84	35,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	64,84	2,60
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,00
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,00	0,81
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	125,00	285,00
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	30,00	0,90
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	45,00	8,24
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,0100	285,00	2,85
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	45,00	1,62
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	150,00	8,85
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	80,00	15,44
14	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m			1,42 0,67
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	64,84	0,67
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00504	150,00	0,75
		1.3. HK1				
15	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба ст.электросварная ф108х4,5мм ГОСТ 10704-91)	m			404,40 32,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	25212167010001084.5	Teava din otel d=108x4.5mm	m	1,0100	330,00	349,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
16	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			50,56 36,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	64,84	36,31
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	40,00	4,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	65,00	9,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm PN6	m			133,85 18,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	64,84	11,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	64,84	6,16
	25212167100011106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	84,00	84,42
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D90)	шт.			576,03 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752721214110100	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D90	шт.	1,0000	450,00	450,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	9,00	36,00
19	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Переход 110x90,0 PE)	шт.			488,27 77,81
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	reductie pe 110x90	Переход 110x90,0 PE	шт.	1,0100	246,00	248,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,00
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D110)	шт.			796,40 119,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411010021212	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D110	шт.	1,0000	550,00	550,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	шт.	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	9,0000	9,00	81,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	шт.			383,31 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	1,0000	272,00	285,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной 90* , D108x4,5 мм)	шт.			437,63 212,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	64,84	212,03
	cot ol 108 90	Отвод стальной 90* , D108x4,5 мм	шт.	1,0000	130,00	132,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной 60* , D108x4,5 мм)	шт.			437,62 212,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	64,84	212,03
	cot ol 108 60	Отвод стальной 60* , D108x4,5 мм	шт.	1,0000	130,00	132,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
24	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Седловина стальная накладная 108x4,5 мм - 57x3,0 ГОСТ 17377-83)	шт.			560,02 212,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	64,84	212,03
	124123123123	Седловина стальная накладная 108x4,5 мм-57x3,0	шт.	1,0000	250,00	255,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PN6	m			56,24 3,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	25212167100011636	Teava polietilena d=63mm PN6	m	1,0030	45,00	45,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D63)	шт.			418,96 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411010212 20	Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D63	шт.	1,0000	300,00	300,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	9,00	36,00
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, (Фланец плоский стальной 1-50-10)	шт.			360,21 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527121210010 050	Фланец плоский стальной 1-50-10	шт.	1,0000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Монтажный патрубок с бобышкой и трехходовым краном ф108, =200mm)	шт.			796,40 119,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411021212 100	Монтажный патрубок с бобышкой и трехходовым краном ф108, =200mm	шт.	1,0000	550,00	550,00
	251373660100010 0	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	шт.	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	9,0000	9,00	81,00
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Задвижка фланцевая чугунная укороченная, D50мм, PN-10; тип S-1140)	шт.			971,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	900,00	936,00
30	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Упруго запирающая клиновая задвижка для сточных вод PN 10 типа S-1140 dy-100, ручная)	шт.			1 487,39 45,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	64,84	45,39
	vana 100	Vana d=100mm	шт.	1,0000	1 400,00	1 442,00
31	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Клапан обратный с шаром типа 408 фланцевый, dy-100)	шт.			2 208,39 45,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	64,84	45,39
	clapeta 100	Клапан обратный с шаром типа 408 фланцевый, dy-100	шт.	1,0000	2 100,00	2 163,00
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Тройник PE зажимной D63)	шт.			243,60 37,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	teu pe 63	Тройник PE зажимной D63	шт.	1,0300	200,00	206,00
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Тройник PE зажимной D63x50)	шт.			202,41 37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	teu pe 63x50	Тройник PE зажимной D63x50	шт.	1,0300	160,00	164,80
34	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2" (Крепление для труб PE 63 (хомуты) из нержавеющей стали)	шт.			60,94 29,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	64,84	29,83
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	шт.	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	3,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Кран для воды, шаровый в.р.-н.р.3/4 бронза)	шт.			124,06 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730000212120	Кран для воды, шаровый в.р.-н.р.3/4 бронза	шт.	1,0000	85,00	88,40
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Автоматический воздушник АЕ 16 3/4)	шт.			6 275,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117112120	Автоматический воздушник АЕ 16 3/4	шт.	1,0000	6 000,00	6 240,00
37	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной сварной 100х100 ГОСТ 17376-83)	шт.			815,02 212,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	64,84	212,03
	teu ol 100	Тройник стальной сварной 100х100 ГОСТ 17376-83	шт.	1,0000	500,00	510,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
38	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			0,57 0,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		1.4. Lucrari de terasamente pentru conducte (42m)				
39	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			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,56 133,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,56
41	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
42	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,56 571,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,69
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		2. Lucrări de montare				
		2.1. Основное оборудование				
45	M1B10A	Electropompa, pompa de vid, centrifuga, supercentrifuga, livrată gata asamblată pe placă de bază comună cu electromotorul, utilajul având greutatea de 0.2-0.5 t (Насоспогружнойцентробежный, 2бuc)	t			6 152,45 5 105,50
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,84	389,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	72,7400	64,84	4 716,45
	2010102917685	Dulap fag lung tivită cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0050	5 000,00	25,00
	2710403615911	Tabla groasă 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	11,0000	25,00	275,00
	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	шт.	9,0000	8,00	72,00
	2874115842702	Piulită hexag. M10	шт.	9,0000	3,00	27,00
	2873155901170	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 2,50 mm invelit R1.2	kg	1,4000	55,00	77,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,4400	50,00	72,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,1500	65,00	74,77
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4000	25,00	10,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,7550	45,00	33,95
	2320186202613	Unsoare consistentă U 100	kg	0,4000	45,00	18,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	7,0000	2,00	14,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,27
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,9900	5,00	4,95
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	1,1400	300,00	342,00
		2.2. Установочные детали к насосу				
46	M1J05A	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare electrică cu convertizor de sudură, între instalații tehnologice, având armături, flanse, piese de racordare, organe de asamblare și suporturi gata confecționați, conductă având diametrul de pînă la 80 mm (Фланцевое колено с лапой с креплением насоса 2бuc, Направляющая труба 2 compl.)	t			13 234,31 8 762,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	64,3200	64,84	4 170,39
	7214210026810	Montator conducte, construcții metalice	h-om	31,0000	64,84	2 010,00
	7212030022700	Sudor	h-om	39,8300	64,84	2 582,55
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,2000	25,00	30,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4.8	шт.	56,0000	9,00	503,92
	2874115840558	Piulită hexag. M16	шт.	56,0000	8,00	448,04
	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	6,4000	55,00	351,96
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	шт.	5,1600	25,00	129,02
	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	шт.	1,5000	28,00	41,96
	2320186202613	Unsoare consistentă U 100	kg	0,3200	45,00	14,31
	4011106202741	Energie electrică	kw	6,4800	2,00	12,94
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,4600	20,00	9,22
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	1,4000	35,00	49,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,18
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	0,2200	300,00	65,88
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	34,4200	45,00	1 548,82
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,5000	80,00	440,00
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	5,5000	150,00	825,10
47	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau în subansamble, având greutatea totală de pînă la 5 t.	t			2 891,65 2 795,88
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,84	389,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	64,84	1 045,18
	7214210026810	Montator conducte, construcții metalice	h-om	21,0000	64,84	1 361,65
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	шт.	1,3000	22,00	28,59
	2874115840651	Piulită hexag. M24	шт.	1,3000	5,00	6,47
	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	l	0,5000	25,00	12,47
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	25,00	12,47
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	45,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	45,00	16,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,53
48	M1B17A	Suflanta si ventilator, livrat in subansamble, utilajul avind greutatea totala de pina la 1 t (Вентилятор крышный)	t			5 956,67 5 300,59
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,84	389,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	75,7500	64,84	4 911,57
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0050	7 200,00	42,35
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	11,0000	25,00	275,10
	2874115822013	Surub cap hexagonal M 16x260 gr. 4.8	шт.	8,0000	9,00	71,96
	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	8,00	63,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1000	50,00	54,90
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	25,00	24,90
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,9050	45,00	40,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9700	5,00	4,90
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,6800	45,00	75,69
		2.3. НК1				
49	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 10 (Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*)	шт.			134,83 133,57
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,84	133,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,26
50	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр)	шт.			68,05 66,78
	1	Muncitor	h-om	1,0300	64,84	66,78
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,26
51	11-02-022-07	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, diametrul trecerii conventionale, mm, pina la: 150 (Индукционный расходомер)	шт.			755,41 467,50
	1	Muncitor	h-om	7,2100	64,84	467,50
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0022	85 000,00	187,00
	1012046	Saibe zincate, diametru 16 mm	kg	0,0020	85,00	0,17
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0250	30,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	250,00	50,00
52	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Антивибрационная вставка)	шт.			273,42 267,14
	1	Muncitor	h-om	4,1200	64,84	267,14
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	85,00	5,01
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,26
		3. Utilaj				
		3.1. Основное оборудование				
53		Насос погружной центробежный без режущего механизма в мокром исполнении Q=31 м3/час, H=16,50 м с электродвигателем P1=3,75 кВт P2=4,7 н-2845об/мин со шкафом управления и 3- мя поплавками фирма Wilo-EMU типа FA 08.43-130E-T13-2/12NEa 80-185/2/NEx	шт.			57 730,00 0,00
	115345243412	Насос погружной центробежный безрежущего механизма в мокром исполнении Q=31 м3/час, H=16,50 м с электродвигателем P1=3,75 кВт P2=4,7н-2845об/мин со шкафом управления и 3-мя поплавками фирма Wilo-EMU типаFA 08.43-130E-T13-2/12NEa 80-185/2/NEx	шт.	1,0000	57 730,00	57 730,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Основное оборудование. Установочные детали к насосу				
54		Фланцевое колено с лапой с креплением насоса, продольным уплотнением, принадлежностями для монтажа и крепления к фундаменту, с устройством крепления направляющих труб GG-25, фланцы PN10/16 согласно DIN 2501 DN80 фирма Wilo-EMU	шт.			1 500,00 0,00
	14124143123	Фланцевое колено с лапой с креплением насоса, продольным уплотнением, принадлежностями для монтажа и крепления к фундаменту, с устройством крепления направляющих труб GG-25, фланцы PN10/16 согласно DIN 2501 DN80 фирма Wilo-EMU	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
55		Направляющая труба 2x1 1/4" фирма Wilo-EMU	шт.			200,00 0,00
	1412411143123	Направляющая труба 2x1 1/4" фирма Wilo-EMU	шт.	1,0000	200,00	200,00
56		Таль электрическая канатная грузоподъемностью 0,25т, Нподъема=6,0 м ТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	шт.			16 500,00 0,00
	14124112221143123	Таль электрическая канатная грузоподъемностью 0,25т, Нподъема=6,0 м ТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	шт.	1,0000	16 500,00	16 500,00
57		Вентилятор крышный с электродвигателем N=0,25 кВт, n=890 об./мин. ВКР.00.25.6, 4АА 6386У2	шт.			6 614,00 0,00
	112221143123	Вентилятор крышный с электродвигателем N=0,25 кВт, n=890 об./мин. ВКР.00.25.6, 4АА 6386У2	шт.	1,0000	6 614,00	6 614,00
		3.3. НК1				
58		Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*	шт.			550,00 0,00
	77721143123	Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*	шт.	1,0000	550,00	550,00
59		Манометр, показывающий верхний предел измерения 10 кгс/см2, класс точности 2,5 ОБМ I-100-10	шт.			200,00 0,00
	0000021334343	Манометр, показывающий верхний предел измерения 10 кгс/см2, класс точности 2,5 ОБМ I-100-10	шт.	1,0000	200,00	200,00
60		Индукционный расходомер врезной Q min 5 м3/час Q max 35 м3/час dy-100	шт.			11 919,00 0,00
	0011100021334343	Индукционный расходомер врезной Q min 5 м3/час Q max 35 м3/час dy-100	шт.	1,0000	11 919,00	11 919,00
61		Антивибрационная вставка фланцевая, dy-150,, PN-10 типа ZKB фирма "Danfoss"	шт.			3 500,00 0,00
	00111003021334343	Антивибрационная вставка фланцевая, dy-150,, PN-10 типа ZKB фирма "Danfoss"	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-2-4 (7)

Stția de pompare S.Lazo. Stția de pompare SPC Serghei Lazo. Echipament electric de forță (marca EEF.SU)

Valoarea de deviz 33 234,83 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Lucrări de construcția generală				
		1.1. Lucrări de terasamente pentru cabluri				
1	TsA16B1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu	m3	7,000	86,24 86,24	603,66 603,66
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	7,000	20,10 20,10	140,70 140,70
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ coeziv	100 m3	0,070	854,71 571,86	59,83 40,03
		Total Lucrări de terasamente pentru cabluri Inclusiv salariu				804,19 784,39

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Teava in pamint				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПВХ вгнание d110)	1 km	0,020	73 199,50 8 623,50	1 463,99 172,47
5		Teava din polietilena d110mm	m	20,000	80,00 0,00	1 600,00 0,00
		Total Teava in pamint Inclusiv salariu				3 063,99 172,47
		<i>Total</i>	lei			3 868,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			229,65
		<i>Transport</i>	4,00 %			115,66
		<i>Total</i>	100,00 +			4 213,49
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			421,35
		<i>Total</i>	100,00 +			4 634,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			231,74
		Total Lucrari de constructia generale Inclusiv salariu				4 866,58 956,86
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН-24)	шт.	1,000	245,47 153,67	245,47 153,67
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	шт.	6,000	75,22 72,62	451,32 435,72
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Wilo-EF-Drain 2*4.0)	шт.	1,000	245,47 153,67	245,47 153,67
9	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ИМЖ1220)	шт.	1,000	648,53 205,54	648,53 205,54
10	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete	шт.	1,000	369,11 187,39	369,11 187,39

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 100 A (ЯПИ-20)				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (K654Y2)	шт.	1,000	245,47 153,67	245,47 153,67
12	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (cutie KC-20)	100 buc	0,010	18 543,00 15 173,00	185,43 151,73
13		Cutie cu 20 cleme KC-20	шт.	1,000	1 257,00 0,00	1 257,00 0,00
14	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (comutator ВПК2110)	шт.	1,000	224,10 135,52	224,10 135,52
15		Comutator de cale ВПК2110	шт.	1,000	141,00 0,00	141,00 0,00
16	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 в земле)	100 m	0,400	1 205,30 804,02	482,12 321,61
17	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m	0,150	824,00 726,20	123,60 108,93
18	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	2 655,65 1 082,85	531,13 216,57
19		Cablu ВВГ 5*2,5мм2	m	5,000	42,60 0,00	213,00 0,00
20		Cablu ВВГ 4*1,5мм2	m	10,000	21,00 0,00	210,00 0,00
21		Cablu ВБбШв 5*2,5мм2	m	20,000	48,60 0,00	972,00 0,00
22		Cablu КГ 5*1,5мм2	m	20,000	25,50 0,00	510,00 0,00
23		Cablu АВБбШв 5*4мм2	m	20,000	36,00 0,00	720,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	5 579,20 1 543,20	836,88 231,48
25		Teava PVC d25mm	m	15,000	25,00 0,00	375,00 0,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t	0,040	33 272,50 4 033,00	1 330,90 161,32
27		Accesorii din metal	kg	40,000	30,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 517,53
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			628,04
		<i>Transport</i>	4,00 %			322,90
		<i>Total</i>	100,00 +			12 468,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 988,78
		<i>Total</i>	100,00 +			14 457,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			722,86
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 180,11 2 616,82
		3. Utilaj				
28		Punct de distributie ИЦРН-243-1 Y2	шт.	1,000	1 020,00 0,00	1 020,00 0,00
29		Intrerupator de putere BH32-3P-63	шт.	1,000	172,00 0,00	172,00 0,00
30		Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	шт.	3,000	93,00 0,00	279,00 0,00
31		Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	шт.	2,000	153,00 0,00	306,00 0,00
32		Panou de dirijare cu pompele statiei in complet cu pompele Wilo-EF-Drain 2*4.0 - Fara cost - Pozitie informativa (Aceasta pozitie vine in set cu pompele - vezi compartimentul TH)	шт.	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
33		Demaror ИМЖ11220	шт.	1,000	1 237,00 0,00	1 237,00 0,00
34		Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	шт.	1,000	4 311,00 0,00	4 311,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35		Cutie cu dimensiunile 400*400*200MM K654Y2	шт.	1,000	324,00 0,00	324,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 649,00

		Total	lei	27 695,69
		TVA	20,00 %	5 539,14
				33 234,83
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 573,68

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-2-4 (7)

Statia de pompare S.Lazo. Statia de pompare SPC Serghei Lazo. Echipament electric de forta (marca EEF.SU)

Valoarea de deviz 33 234,83 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 10-2-4 (7):				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	43,018	64,84	2 789,29
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,840	64,84	54,47
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,2574	64,84	729,92
		Total manopera				3 573,68

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	30 000,00	9,00
----	---------	---	---	--------	-----------	------

2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0072	2 200,00	15,84
3.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	100,00	0,02
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	18 000,00	10,80
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,832	55,00	45,76
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	30,00	0,21
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,322	85,00	197,37
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,020	2,50	25,04
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,031	20,00	0,62
10.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,032	55,00	1,76
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,020	5,00	50,10
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,032	40,00	1,28
13.	1019852	Vopsea	kg	0,188	40,00	7,52
14.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0016	7 200,00	11,52
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,030	45,00	1,35
16.	14252412	Accesorii din metal	kg	40,000	30,00	1 200,00
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,048	25 000,00	1 200,00
18.	21114254245245	Demaror ПМЖ1220	шт.	1,000	1 237,00	1 237,00
19.	2152312111412	Comutator de cale БПК2110	шт.	1,000	141,00	141,00
20.	2152312412	Cutie cu 20 cleme KC-20	шт.	1,000	1 257,00	1 257,00
21.	24254245245245	Panou de dirijare cu pompele statiei incomplet cu pompele Wilo-EF-Drain 2*4.0 -Fara cost - Pozitie informativa (Aceastapozitie vine in set cu pompele - vezicompartimentul TH)	шт.	1,000	0,00	0,00
22.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	250,00	1,50
23.	5009030	Flanse	10 buc	0,150	2 500,00	375,00
24.	5009031	Scoabe	10 buc	1,005	5,00	5,02
25.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,040	65,00	132,60
26.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0465	65,00	3,02
27.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,120	15,00	1,80
28.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	4,530	1,00	4,53
29.	5009062	Papuci de cablu	шт.	12,260	3,00	36,78
30.	5009070	Racordari	10 buc	0,270	25,00	6,75
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	3,000	5,00	15,00
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0075	100,00	0,75
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0075	55,00	0,41
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0758	50,00	3,79
35.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	50,00	305,00
36.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	30,00	0,12
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0087	500,00	4,35
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,300	20,00	6,00
39.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	20,000	64,00	1 280,00
40.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,027	18,00	0,49
41.	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	0,120	40,00	4,80
42.	BA47-29-3P-16C	Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	шт.	3,000	93,00	279,00
43.	BA47-29-3P-5C	Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	шт.	2,000	153,00	306,00
44.	BH32-3P-63	Intrerupator de putere BH32-3P-63	шт.	1,000	172,00	172,00
45.	teava pe 110	Teava din polietilena d110mm	m	20,000	80,00	1 600,00
46.	Teava PVC 25	Teava PVC d25mm	m	15,000	25,00	375,00
47.	ABБ6IIIБ 5*4	Cablu ABБ6IIIБ 5*4mm2	m	20,000	36,00	720,00
48.	ББ6IIIБ 5*2,5	Cablu ББ6IIIБ 5*2,5mm2	m	20,000	48,60	972,00
49.	BBГ 4*1,5	Cablu BBГ 4*1,5mm2	m	10,000	21,00	210,00
50.	BBГ 5*2,5	Cablu BBГ 5*2,5mm2	m	5,000	42,60	213,00

51.	K654Y2	Cutie cu dimensiunile 400*400*200mm K654Y2	шт.	1,000	324,00	324,00
52.	КГ 5*1,5	Cablu КГ 5*1,5mm2	m	20,000	25,50	510,00
53.	ППН-243-1 У2	Punct de distributie ППН-243-1 У2	шт.	1,000	1 020,00	1 020,00
54.	ЯРП-20	Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	шт.	1,000	4 311,00	4 311,00
Total materiale de construcții						18 612,90

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6346	250,00	158,64
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,982	35,00	69,37
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,982	35,00	69,37
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,370	55,00	130,35
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,044	35,00	36,54
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,529	30,00	105,87
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	80,00	52,80
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	30,00	19,80
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6601	30,00	19,80
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360	25,00	9,00
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,726	45,00	32,67
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	85,00	17,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6346	200,00	126,92
Total utilaje de construcții						848,13

Total	lei	27 695,69
TVA	20,00 %	5 539,14

Total deviz:

33 234,83

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de canalizare in municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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 constructia generale				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru cabluri				
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			86,24 86,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,84	78,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	64,84	7,78
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
3	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			854,71 571,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,86
		1.2. Teava in pamint				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПБХ втраншее d110)	1 km			73 199,50 8 623,50
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,84	8 623,50
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	7 200,00	576,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	64,00	64 000,00
5		Teava din polietilena d110mm	m			80,00 0,00
	teava pe 110	Teava din polietilena d110mm	m	1,0000	80,00	80,00
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН-24)	шт.			245,47 153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	шт.			75,22 72,62
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Wilo-EF-Drain 2*4.0)	шт.			245,47 153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
9	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ПМЛ1220)	шт.			648,53 205,54
	1	Muncitor	h-om	3,1700	64,84	205,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	55,00	4,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	85,00	31,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	40,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	40,00	1,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	50,00	305,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	18,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	40,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
10	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯПИ-20)	шт.			369,11 187,39
	1	Muncitor	h-om	2,8900	64,84	187,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3840	85,00	32,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	40,00	1,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	18,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	40,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	25,00	7,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	85,00	17,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (K654Y2)	шт.			245,47 153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
12	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (cutie KC-20)	100 buc			18 543,00 15 173,00
	1	Muncitor	h-om	234,0000	64,84	15 173,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	306,0000	3,00	918,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	250,00	1 362,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	200,00	1 090,00
13		Cutie cu 20 cleme KC-20	шт.			1 257,00 0,00
	2152312412	Cutie cu 20 cleme KC-20	шт.	1,0000	1 257,00	1 257,00
14	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (comutator БПК2110)	шт.			224,10 135,52
	1	Muncitor	h-om	2,0900	64,84	135,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	85,00	5,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	2,50	1,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	20,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	18,00	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
15		Comutator de cale БПК2110	шт.			141,00 0,00
	2152312111412	Comutator de cale БПК2110	шт.	1,0000	141,00	141,00
16	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 в земле)	100 m			1 205,30 804,02
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
17	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m			824,00 726,20
	1	Muncitor	h-om	11,2000	64,84	726,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	100,00	0,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,13
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,3200	40,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
18	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 655,65 1 082,85
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	18 000,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,50	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	65,00	663,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	500,00	12,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	250,00	105,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	35,00	136,85
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	35,00	136,85
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	35,00	182,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
19		Cablu BBГ 5*2,5mm2	m			42,60 0,00
	BBГ 5*2,5	Cablu BBГ 5*2,5mm2	m	1,0000	42,60	42,60
20		Cablu BBГ 4*1,5mm2	m			21,00 0,00
	BBГ 4*1,5	Cablu BBГ 4*1,5mm2	m	1,0000	21,00	21,00
21		Cablu ББ6ШВ 5*2,5mm2	m			48,60 0,00
	ББ6ШВ 5*2,5	Cablu ББ6ШВ 5*2,5mm2	m	1,0000	48,60	48,60
22		Cablu КГ 5*1,5mm2	m			25,50 0,00
	КГ 5*1,5	Cablu КГ 5*1,5mm2	m	1,0000	25,50	25,50
23		Cablu ABБ6ШВ 5*4mm2	m			36,00 0,00
	ABБ6ШВ 5*4	Cablu ABБ6ШВ 5*4mm2	m	1,0000	36,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 579,20 1 543,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,47
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,47
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	55,00	869,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
25		Teava PVC d25mm	m			25,00 0,00
	Teava PVC 25	Teava PVC d25mm	m	1,0000	25,00	25,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t			33 272,50 4 033,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,84	4 033,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	231,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	85,00	2 295,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	55,00	44,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	348,00
27		Accesorii din metal	kg			30,00 0,00
	14252412	Accesorii din metal	kg	1,0000	30,00	30,00
		3. Utilaj				
28		Punct de distributie ИПН-243-1 У2	шт.			1 020,00 0,00
	ИПН-243-1 У2	Punct de distributie ИПН-243-1 У2	шт.	1,0000	1 020,00	1 020,00
29		Intrerupator de putere BH32-3P-63	шт.			172,00 0,00
	BH32-3P-63	Intrerupator de putere BH32-3P-63	шт.	1,0000	172,00	172,00
30		Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	шт.			93,00 0,00
	BA47-29-3P-16C	Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	шт.	1,0000	93,00	93,00
31		Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	шт.			153,00 0,00
	BA47-29-3P-5C	Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	шт.	1,0000	153,00	153,00
32		Panou de dirijare cu pompele statiei in complet cu pompele Wilo-EF-Drain 2*4.0 - Fara cost - Pozitie informativa (Aceasta pozitie vine in set cu pompele - vezi compartimentul TH)	шт.			0,00 0,00
	24254245245245	Panou de dirijare cu pompele statiei incomplet cu pompele Wilo-EF-Drain 2*4.0 -Fara cost - Pozitie	шт.	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		informativa (Această pozitie vine in set cu pompele - vezi compartimentul TH)				
33		Demaror ПМЖ11220	шт.			1 237,00 0,00
	21114254245245245	Demaror ПМЖ11220	шт.	1,0000	1 237,00	1 237,00
34		Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	шт.			4 311,00 0,00
	ЯРП-20	Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	шт.	1,0000	4 311,00	4 311,00
35		Cutie cu dimensiunile 400*400*200мм K654Y2	шт.			324,00 0,00
	K654Y2	Cutie cu dimensiunile 400*400*200мм K654Y2	шт.	1,0000	324,00	324,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-2-5 (8)

Stația de pompare S.Lazo. REE

Valoarea de deviz 221 671,12 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Lucrări de construcția generale				
		1.1. Pilon				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior (опора одностоечная)	шт.	5,000	566,35 246,39	2 831,76 1 231,96
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора с одним подкосом)	шт.	2,000	1 208,69 512,24	2 417,39 1 024,47
3	33-04-016-2	Transportarea construcțiilor și materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrală: a susținerilor din beton armat cu un singur picior	шт.	9,000	144,93 28,53	1 304,37 256,77
4	33-04-016-5	Transportarea construcțiilor și materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrală: a materialelor echipamentului susținerilor cu un singur picior	шт.	9,000	42,11 16,21	378,99 145,89
5		Pilon CB 105-5	шт.	9,000	2 800,00 0,00	25 200,00 0,00
6		Колпачек К6	шт.	6,000	8,00 0,00	48,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7		Зажим соединительный плашечный РА-2-2	шт.	36,000	65,00 0,00	2 340,00 0,00
8		Зажим плашечный PS 2-1	шт.	30,000	22,00 0,00	660,00 0,00
9		Зажим аппаратный А2А-70	шт.	6,000	33,00 0,00	198,00 0,00
10		Кронштейн РА1	шт.	1,000	478,00 0,00	478,00 0,00
11		Хомут Х1	шт.	25,000	19,00 0,00	475,00 0,00
12		Накладка ОГ5	шт.	5,000	46,00 0,00	230,00 0,00
13		Болт Б5	шт.	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
14		Ограничитель перенапряжения ОПН-10	шт.	3,000	800,00 0,00	2 400,00 0,00
15		Узел крепления подкоса У1	шт.	3,000	135,00 0,00	405,00 0,00
16		Клема НК1-1	шт.	18,000	10,00 0,00	180,00 0,00
17		Траверса М8	шт.	3,000	74,00 0,00	222,00 0,00
18		Траверса Т-2-10-1	шт.	5,000	150,00 0,00	750,00 0,00
19		Траверса М9	шт.	6,000	3 429,00 0,00	20 574,00 0,00
20		Траверса М210SP	шт.	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
21		Траверса Т-3-10-2	шт.	5,000	1 500,00 0,00	7 500,00 0,00
22		Вал привода РА3	шт.	2,000	356,00 0,00	712,00 0,00
23		Кронштейн РА4	шт.	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
24		Кронштейн РА5	шт.	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
25		Болт М12*40	шт.	11,000	8,00 0,00	88,00 0,00
26		Гайка М12	шт.	11,000	4,00 0,00	44,00 0,00
27		Стяжка Г1	шт.	10,000	55,00 0,00	550,00 0,00
28		Кронштейн РА2	шт.	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
29		Ушко У1-7-16	шт.	19,000	85,00 0,00	1 615,00 0,00
30	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (CUT AUT)	компл.	3,000	827,32 524,56	2 481,96 1 573,67
31		Разъединитель-предохранитель CUT OUT	шт.	3,000	2 500,00 0,00	7 500,00 0,00
32	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (SIP)	1 km	0,272	3 325,77 2 262,90	904,61 615,51
33		Кабель SIP -2A 3*50+1*54.6+1*25	m	272,000	52,00 0,00	14 144,00 0,00
34	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (РЛНДЗ-10)	компл.	1,000	827,32 524,56	827,32 524,56
35		Разъединитель-наружной установки РЛНДЗ-10/630У1	шт.	1,000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
36	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (ПРНЗ-10У1)	компл.	1,000	827,32 524,56	827,32 524,56
37		Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.	1,000	520,00 0,00	520,00 0,00
		Total Pilon Inclusiv salariu				106 516,72 5 897,39
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление опор)				
38	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	20,000	86,24 86,24	1 724,75 1 724,75
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	20,000	20,10 20,10	402,01 402,01
40	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	20,000	50,63 48,63	1 012,60 972,60

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление опор) Inklusiv salariu				3 139,36 3 099,36
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление подстанции)				
41	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	10,000	86,24 86,24	862,37 862,37
42	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	10,000	20,10 20,10	201,00 201,00
43	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	10,000	50,63 48,63	506,30 486,30
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление подстанции) Inklusiv salariu				1 569,67 1 549,67
		<i>Total</i>	lei			111 225,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 531,14
		<i>Transport</i>	4,00 %			3 797,64
		<i>Total</i>	100,00 +			117 554,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			11 755,45
		<i>Total</i>	100,00 +			129 309,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			6 465,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructia generale Inclusiv salariu				135 775,48 10 546,42
		2. Lucrari de montare				
44	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM-TF-01-09)	шт.	1,000	1 045,69 226,29	1 045,69 226,29
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	шт.	8,000	75,22 72,62	601,77 580,97
46	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG405)	шт.	1,000	60,91 56,41	60,91 56,41
47	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель в коробе)	100 m	0,085	1 094,24 752,12	93,01 63,93
48	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,015	2 602,00 1 082,67	39,03 16,24
49		Кабель АБВГ 4*95мм2	m	5,000	240,00 0,00	1 200,00 0,00
50		Кабель АБВГ 5*95мм2	m	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00
51	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept (металлокороб 100*100мм)	m	3,000	59,58 50,58	178,73 151,73
52		металлокороб 100*100мм	m	3,000	25,00 0,00	75,00 0,00
53	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземление опор) (Exclusiv otel-carbon)	10 buc	1,600	755,62 537,52	1 209,00 860,04
54	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземление опор) (Exclusiv otelcarbon)	100 m	0,800	1 457,86 1 231,96	1 166,29 985,57
55		Сталь круглая 18мм (заземление опор)	m	160,000	70,00 0,00	11 200,00 0,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,800	755,62 537,52	604,50 430,02

1	2	3	4	5	6	7
		(заземление подстанции) (Exclusiv otel-carbon)				
57	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземление опор) (Exclusiv otelcarbon)	100 m	0,400	1 457,85 1 231,95	583,14 492,78
58		Сталь круглая 18мм (заземление опор)	m	64,000	70,00 0,00	4 480,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			24 287,07
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			927,36
		<i>Transport</i>	4,00 %			786,52
		<i>Total</i>	100,00 +			26 000,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 936,62
		<i>Total</i>	100,00 +			28 937,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 446,88
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 384,45 3 863,98
		3. Utilaj				
59		Шкаф учета BZUM-TF-01-09	шт.	1,000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
60		Счетчик ZMG 405	шт.	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
61		Ограничитель импульсных перенапряжений SPD-1	шт.	3,000	143,00 0,00	429,00 0,00
62		Выключатель нагрузки ВР-35- 3Р 250А	шт.	1,000	1 775,00 0,00	1 775,00 0,00
63		Автоматический выключатель ВА88-35	шт.	1,000	1 818,00 0,00	1 818,00 0,00
64		Трансформатор тока ТТИ 150/5	шт.	3,000	348,00 0,00	1 044,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				18 566,00

		Total	lei	184 725,93
		TVA	20,00 %	36 945,19
		221 671,12		
		Total deviz: Inclusiv salariu		14 410,40

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-2-5 (8) Statia de pompare S.Lazo. REE

Valoarea de deviz 221 671,12 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 10-2-5 (8):				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	150,5453	64,84	9 761,37
2.	7137010011500	Electrician	h-om	3,600	64,84	233,43
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,100	64,84	4 415,60
		Total manopera				14 410,40

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0028	70 000,00	196,00
2.	101-1292	White-spirit	t	0,0006	22,00	0,01
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2454	8,00	1,96
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0073	18 000,00	131,40
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,842	55,00	156,31
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,330	85,00	28,05
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,372	2,50	0,93
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,372	5,00	1,86
10.	1019852	Vopsea	kg	0,030	40,00	1,20
11.	110-0181	Bratari "CΦ"	шт.	1,632	25,00	40,80
12.	110-9126	Placi metalice	шт.	0,700	55,00	38,50
13.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0012	18 000,00	21,60
14.	12313123123	Кабель SIP -2А 3*50+1*54.6+1*25	m	272,000	52,00	14 144,00
15.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	30,00	0,00
16.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	25 000,00	625,00

17.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	20,00	60,00
18.	5009031	Scoabe	10 buc	0,153	5,00	0,77
19.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,153	65,00	9,95
20.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0021	100,00	0,21
21.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0085	50,00	0,43
22.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0025	500,00	1,25
23.	51241231312	Сталь круглая 18мм	m	224,000	70,00	15 680,00
24.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0001	55 000,00	5,50
25.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0296	20,00	0,59
26.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,7772	30,00	23,32
27.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	шт.	0,5712	18,00	10,28
28.	58584	металлокороб 100*100мм	m	3,000	25,00	75,00
29.	BZUM-TF-01-09	Шкаф учета BZUM-TF-01-09	шт.	1,000	5 500,00	5 500,00
30.	BP-35-3P 250A	Выключатель нагрузки BP-35-3P 250A	шт.	1,000	1 775,00	1 775,00
31.	cut-out	Se pa ra to r- s i guranta fuzibila , CUT-OUT	шт.	3,000	2 500,00	7 500,00
32.	K6	Caciula de polietilena K6	шт.	6,000	8,00	48,00
33.	M210SP	Траверса M210SP	шт.	1,000	2 000,00	2 000,00
34.	M8	Траверса M8	шт.	3,000	74,00	222,00
35.	M9	Траверса M9	шт.	6,000	3 429,00	20 574,00
36.	NK1-1	Клема NK1-1	шт.	18,000	10,00	180,00
37.	PS 2-1	Зажим плащечный PS 2-1	шт.	30,000	22,00	660,00
38.	SPD-1	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD-1	шт.	3,000	143,00	429,00
39.	x1	Colier X1 (хомут)	шт.	25,000	19,00	475,00
40.	ZMG 405	Счетчик ZMG 405	шт.	1,000	8 000,00	8 000,00
41.	A2A-70	Зажим аппаратный A2A-70	шт.	6,000	33,00	198,00
42.	ABBG 4x95	Кабель ABBG 4*95мм2	m	5,000	240,00	1 200,00
43.	ABBG 5x95	Кабель ABBG 5*95мм2	m	5,000	350,00	1 750,00
44.	B5	Болт B5	шт.	1,000	50,00	50,00
45.	BA88-35	Автоматический выключатель BA88-35	шт.	1,000	1 818,00	1 818,00
46.	G1	G1 (стяжка)	шт.	10,000	55,00	550,00
47.	M12	Гайка M12	шт.	11,000	4,00	44,00
48.	M12*40	Болт M12*40	шт.	11,000	8,00	88,00
49.	OG5	Накладка OG5	шт.	5,000	46,00	230,00
50.	ОПН-10	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	шт.	3,000	800,00	2 400,00
51.	ПРНЗ-10У1	Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.	1,000	520,00	520,00
52.	PA-2-2	Зажим соединительный плащечный PA-2-2	шт.	36,000	65,00	2 340,00
53.	PA1	Кронштейн PA1	шт.	1,000	478,00	478,00
54.	PA2	Кронштейн PA2	шт.	1,000	65,00	65,00
55.	PA3	Вал привода PA3	шт.	2,000	356,00	712,00
56.	PA4	Кронштейн PA4	шт.	1,000	50,00	50,00
57.	PA5	Кронштейн PA5	шт.	1,000	45,00	45,00
58.	РЛНДЗ-10/630У1	Разъединитель-наружной установки РЛНДЗ-10/630У1	шт.	1,000	5 500,00	5 500,00
59.	CB 105-5	Pilon CB 105-5	шт.	9,000	2 800,00	25 200,00
60.	T-2-10-1	Траверса T-2-10-1	шт.	5,000	150,00	750,00
61.	T-3-10-2	Траверса T-3-10-2	шт.	5,000	1 500,00	7 500,00
62.	ТТИ 150/5	Трансформатор тока ТТИ 150/5	шт.	3,000	348,00	1 044,00
63.	У1	Кронштейн У1	шт.	3,000	135,00	405,00
64.	У1-7-16	Ушко однолап. У1-7-16	шт.	19,000	85,00	1 615,00
Total materiale de construcții						133 169,92

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	3,420	85,00	290,70
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	4,0619	100,00	406,19
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8442	250,00	211,04

4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,160	300,00	648,00
5.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,090	300,00	27,00
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,2925	35,00	10,23
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,2925	35,00	10,23
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8813	55,00	48,47
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0783	35,00	2,74
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,002	30,00	330,06
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	7,620	300,00	2 286,00
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,300	300,00	990,00
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,276	250,00	1 069,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8442	200,00	168,84
Total utilaje de constructii						6 498,50

Total	lei	184 725,93
TVA	20,00 %	36 945,19

Total deviz:

**221 671,1
2**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor de canalizare in
municipiul Hincesti**

Investitor Primaria Hincesti

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 constructia generale				
		1.1. Pilon				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора одностоечная)	шт.			566,35 246,39
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,84	246,39
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	55,00	5,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	70 000,00	28,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
2	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора с одним подкосом)	шт.			1 208,69 512,24
	1	Muncitor	h-om	7,9000	64,84	512,24
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	55,00	5,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	70 000,00	28,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	шт.			144,93 28,53
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,00	20,40
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.			42,11 16,21
	1	Muncitor	h-om	0,2500	64,84	16,21
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,00	11,90
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	100,00	14,00
5		Pilon CB 105-5	шт.			2 800,00 0,00
	CB 105-5	Pilon CB 105-5	шт.	1,0000	2 800,00	2 800,00
6		Колпачек К6	шт.			8,00 0,00
	К6	Caciula de polietilena K6	шт.	1,0000	8,00	8,00
7		Зажим соединительный плащечный РА-2-2	шт.			65,00 0,00
	РА-2-2	Зажим соединительный плащечный РА-2-2	шт.	1,0000	65,00	65,00
8		Зажим плащечный PS 2-1	шт.			22,00 0,00
	PS 2-1	Зажим плащечный PS 2-1	шт.	1,0000	22,00	22,00
9		Зажим аппаратный А2А-70	шт.			33,00 0,00
	А2А-70	Зажим аппаратный А2А-70	шт.	1,0000	33,00	33,00
10		Кронштейн РА1	шт.			478,00 0,00
	РА1	Кронштейн РА1	шт.	1,0000	478,00	478,00
11		Хомут Х1	шт.			19,00 0,00
	x1	Colier X1 (хомут)	шт.	1,0000	19,00	19,00
12		Накладка ОГ5	шт.			46,00 0,00
	ОГ5	Накладка ОГ5	шт.	1,0000	46,00	46,00
13		Болт Б5	шт.			50,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	Б5	Болт Б5	шт.	1,0000	50,00	50,00
14		Ограничитель перенапряжения ОПН-10	шт.			800,00
						0,00
	ОПН-10	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	шт.	1,0000	800,00	800,00
15		Узел крепления подкоса У1	шт.			135,00
						0,00
	У1	Кронштейн У1	шт.	1,0000	135,00	135,00
16		Клема НК1-1	шт.			10,00
						0,00
	НК1-1	Клема НК1-1	шт.	1,0000	10,00	10,00
17		Траверса М8	шт.			74,00
						0,00
	М8	Траверса М8	шт.	1,0000	74,00	74,00
18		Траверса Т-2-10-1	шт.			150,00
						0,00
	Т-2-10-1	Траверса Т-2-10-1	шт.	1,0000	150,00	150,00
19		Траверса М9	шт.			3 429,00
						0,00
	М9	Траверса М9	шт.	1,0000	3 429,00	3 429,00
20		Траверса М210SP	шт.			2 000,00
						0,00
	М210SP	Траверса М210SP	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
21		Траверса Т-3-10-2	шт.			1 500,00
						0,00
	Т-3-10-2	Траверса Т-3-10-2	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
22		Вал привода РА3	шт.			356,00
						0,00
	РА3	Вал привода РА3	шт.	1,0000	356,00	356,00
23		Кронштейн РА4	шт.			50,00
						0,00
	РА4	Кронштейн РА4	шт.	1,0000	50,00	50,00
24		Кронштейн РА5	шт.			45,00
						0,00
	РА5	Кронштейн РА5	шт.	1,0000	45,00	45,00
25		Болт М12*40	шт.			8,00
						0,00
	М12*40	Болт М12*40	шт.	1,0000	8,00	8,00
26		Гайка М12	шт.			4,00
						0,00
	М12	Гайка М12	шт.	1,0000	4,00	4,00
27		Стяжка Г1	шт.			55,00
						0,00
	Г1	Г1 (стяжка)	шт.	1,0000	55,00	55,00
28		Кронштейн РА2	шт.			65,00
						0,00
	РА2	Кронштейн РА2	шт.	1,0000	65,00	65,00
29		Ушко У1-7-16	шт.			85,00
						0,00
	У1-7-16	Ушко однолап. У1-7-16	шт.	1,0000	85,00	85,00

1	2	3	4	5	6	7
30	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (CUT AUT)	КОМПЛ.			827,32 524,56
	1	Muncitor	h-om	8,0900	64,84	524,56
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
31		Разъединитель-предохранитель CUT OUT	шт.			2 500,00 0,00
	cut-out	Se pa ra to r- s i guranta fuzibila , CUT-OUT	шт.	1,0000	2 500,00	2 500,00
32	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (SIP)	1 km			3 325,77 2 262,90
	1	Muncitor	h-om	34,9000	64,84	2 262,90
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,15
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	55 000,00	20,22
	110-0181	Bratari "СФ"	шт.	6,0000	25,00	150,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,01
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	шт.	2,1000	18,00	37,79
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	55,00	178,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	100,00	235,99
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	250,00	437,50
33		Кабель SIP -2A 3*50+1*54.6+1*25	m			52,00 0,00
	12313123123	Кабель SIP -2A 3*50+1*54.6+1*25	m	1,0000	52,00	52,00
34	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (РЛНД3-10)	КОМПЛ.			827,32 524,56
	1	Muncitor	h-om	8,0900	64,84	524,56
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
35		Разъединитель-наружной установки РЛНД3-10/630У1	шт.			5 500,00 0,00
	РЛНД3-10/630У1	Разъединитель-наружной установки РЛНД3-10/630У1	шт.	1,0000	5 500,00	5 500,00
36	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (ПРНЗ-10У1)	КОМПЛ.			827,32 524,56
	1	Muncitor	h-om	8,0900	64,84	524,56
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
37		Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.			520,00 0,00
	ПРНЗ-10У1	Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.	1,0000	520,00	520,00
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление опор)				
38	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	m3			86,24 86,24

1	2	3	4	5	6	7
		latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,84	78,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	64,84	7,78
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
40	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление подстанции)				
41	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			86,24 86,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,84	78,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	64,84	7,78
42	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
43	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		2. Lucrari de montare				
44	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM-TF-01-09)	шт.			1 045,69 226,29
	1	Muncitor	h-om	3,4900	64,84	226,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	55,00	13,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	30,00	34,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	шт.			75,22 72,62
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
46	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG405)	шт.			60,91

1	2	3	4	5	6	7
						56,41
	1	Muncitor	h-om	0,8700	64,84	56,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
47	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель в коробе)	100 m			1 094,24 752,12
	1	Muncitor	h-om	11,6000	64,84	752,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	18 000,00	21,18
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,06
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	500,00	12,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	20,00	5,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	250,00	52,59
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	35,00	96,24
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	35,00	96,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	200,00	42,12
48	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 602,00 1 082,67
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	18 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,50	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	65,00	663,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	500,00	13,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	250,00	104,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	35,00	136,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	35,00	136,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	35,00	182,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
49		Кабель АВВГ 4*95мм2	m			240,00 0,00
	АВВГ 4x95	Кабель АВВГ 4*95мм2	m	1,0000	240,00	240,00
50		Кабель АВВГ 5*95мм2	m			350,00 0,00
	АВВГ 5x95	Кабель АВВГ 5*95мм2	m	1,0000	350,00	350,00
51	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept (металлокороб 100*100мм)	m			59,58 50,58
	1	Muncitor	h-om	0,7800	64,84	50,58
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
52		металлокороб 100*100мм	m			25,00 0,00
	58584	металлокороб 100*100мм	m	1,0000	25,00	25,00
53	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземление опор) (Exclusiv otel-carbon)	10 buc			755,62 537,52
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,52
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
54	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземление опор) (Exclusiv otelcarbon)	100 m			1 457,86 1 231,96
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,96
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
55		Сталь круглая 18мм (заземление опор)	m			70,00 0,00
	51241231312	Сталь круглая 18мм	m	1,0000	70,00	70,00
56	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземление подстанции) (Exclusiv otel-carbon)	10 buc			755,62 537,52
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,52
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
57	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземление опор) (Exclusiv otelcarbon)	100 m			1 457,85 1 231,95
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,95
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
58		Сталь круглая 18мм (заземление опор)	m			70,00 0,00
	51241231312	Сталь круглая 18мм	m	1,0000	70,00	70,00
		3. Utilaj				
59		Шкаф учета BZUM-TF-01-09	шт.			5 500,00 0,00
	BZUM-TF-01-09	Шкаф учета BZUM-TF-01-09	шт.	1,0000	5 500,00	5 500,00
60		Счетчик ZMG 405	шт.			8 000,00 0,00
	ZMG 405	Счетчик ZMG 405	шт.	1,0000	8 000,00	8 000,00
61		Ограничитель импульсных перенапряжений SPD-1	шт.			143,00 0,00
	SPD-1	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD-1	шт.	1,0000	143,00	143,00
62		Выключатель нагрузки ВР-35-3Р 250А	шт.			1 775,00 0,00
	ВР-35-3Р 250А	Выключатель нагрузки ВР-35-3Р 250А	шт.	1,0000	1 775,00	1 775,00
63		Автоматический выключатель ВА88-35	шт.			1 818,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	BA88-35	Автоматический выключатель ВА88-35	шт.	1,0000	1 818,00	1 818,00
64		Трансформатор тока ТТИ 150/5	шт.			348,00
						0,00
	ТТИ 150/5	Трансформатор тока ТТИ 150/5	шт.	1,0000	348,00	348,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-2-6 (9) Stația de pompare S.Lazo. Sistemizare

Valoarea de deviz 60 728,70 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Sistemizarea pe verticală				
1	TsC19B1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. II	100 m ³	4,580	462,00 0,00	2 115,96 0,00
2	TsC03F1	Săpătura 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 m ³	6,910	1 125,00 0,00	7 773,75 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	1 209,000	7,66 0,00	9 260,94 0,00
4	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m ³	4,580	396,00 0,00	1 813,68 0,00
5	TsD02B1	Împrăștierea pământului afînat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m ³	11,490	252,00 0,00	2 895,48 0,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m ³	11,490	1 689,82 195,82	19 416,00 2 249,94

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
		Total Sistematizarea pe verticala Inclusiv salariu				43 275,81 2 249,94

		Total	lei	43 275,81
		Asigurarea sociala	24,00 %	539,99
		Total	100,00 +	43 815,80
		Cheltuieli de regie	10,00 %	4 381,58
		Total	100,00 +	48 197,38
		Beneficiu de deviz	5,00 %	2 409,87
		Total	100,00 +	50 607,25
		TVA	20,00 %	10 121,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		60 728,70 2 249,94

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare in municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-2-6 (9) Statia de pompare S.Lazo. Sistematizare

Valoarea de deviz 60 728,70 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 10-2-6 (9):				

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,6998	64,84	2 249,94
		Total manopera				2 249,94
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	38,1468	450,00	17 166,06
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,5475	500,00	7 773,75
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,6972	300,00	4 709,16
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	7,0532	300,00	2 115,96
5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	46,3047	200,00	9 260,94
		Total utilaje de construcții				41 025,87

Total	lei	43 275,81
Asigurarea sociala	24,00 %	539,99
Total	100,00 +	43 815,80
Cheltuieli de regie	10,00 %	4 381,58
Total	100,00 +	48 197,38
Beneficiu de deviz	5,00 %	2 409,87
Total	100,00 +	50 607,25
TVA	20,00 %	10 121,45

Total deviz:

60 728,70

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de canalizare in municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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. Sistematizarea pe verticala				

1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,00
2	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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,00
5	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			252,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	300,00	252,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 689,82 195,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	64,84	195,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 494,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-2-7 (10) Stația de pompare S.Lazo. Lucrări de construcții - Amenajarea

Valoarea de deviz 494 893,97 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Pavarea cu imbracaminte rutiere (beton asfaltic) (S=233.5m2)				
1	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. I	100m2	2,340	67,50 0,00	157,95 0,00
2	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu	100m2	2,340	543,36 543,36	1 271,46 1 271,46
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avînd funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu așternere mecanică, cu nisip 10cm	m3	23,350	451,43 23,99	10 540,95 560,19
4	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu așternere mecanică, executat cu împanare fără înnoțire h=20cm	m3	46,700	748,70 38,90	34 964,48 1 816,82
5	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.8kg/m2	t	0,190	18 615,00 0,00	3 536,85 0,00
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în	m2	233,500	210,00 3,89	49 035,11 908,41

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica				
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	0,060	18 615,00 0,00	1 116,90 0,00
8	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	233,500	141,64 3,24	33 073,41 757,01
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, rutiere 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100x30x15	m	119,000	244,95 38,26	29 149,00 4 552,41
		Total Pavarea cu imbracaminte rutiere (beton asfaltic) (S=233.5m2) Inclusiv salariu				162 846,11 9 866,30
		2. Водопропускная труба Д-600мм на ПК2-72, длина 10м (2шт)				
10	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,330	2 146,52 0,00	708,35 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,000	133,57 133,57	400,71 400,71
12	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	4,100	525,80 9,73	2 155,80 39,88
13	DI122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка ж/б звеньев труб ТБ60,50-3 , диаметром 600mm)	m3	1,360	8 513,72 518,72	11 578,66 705,46
14	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	3,230	344,55 75,21	1 112,91 242,94
15	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	47,000	131,13 36,57	6 163,02 1 718,78

1	2	3	4	5	6	7
16	IzK01A	Galafatuirea rosturilor cu cilti (Конопатка швов паклей)	t	0,010	1 970,00 1 678,00	19,70 16,78
17	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri (Оголовки - порталъная стенка СТ9)	m3	2,460	8 901,04 210,73	21 896,57 518,40
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,460	327,00 0,00	150,42 0,00
19	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	0,460	854,78 571,89	393,20 263,07
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	12,000	20,10 20,10	241,20 241,20
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	12,000	50,63 48,63	607,56 583,56
22		Укрепление русла входного и выходногооголовка	шт.	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
23	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Укрепление русла бетоном C20/25 W4 F100)	m3	4,600	2 215,45 206,84	10 191,07 951,46
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М300, фр 40-70мм)	m3	4,000	605,99 64,19	2 423,97 256,77
25	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (доска для устройства швов)	m2	40,200	89,25 48,95	3 588,02 1 967,96

1	2	3	4	5	6	7
26	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Aplicativ - (доска для устройства швов) (exclusiv, suruburi, scoabe, saibe, piulite)	m3	0,400	10 976,47 1 426,47	4 390,59 570,59
27	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3	2,700	634,76 180,26	1 713,84 486,69
		Total Водопронусная труба Д-600мм на ПК2-72, длина 10м (2шт) Inclusiv salariu				67 735,59 8 964,25
		3. Gazon obisnuit , S=193.0m2				
28	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,390	363,00 0,00	141,57 0,00
29	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,390	201,00 0,00	78,39 0,00
30	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,390	781,13 210,72	304,64 82,18
31	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	193,000	7,13 7,13	1 376,55 1 376,55
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,930	629,33 312,53	1 214,60 603,18
33	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	1,930	62,79 42,79	121,19 82,59
		Total Gazon obisnuit , S=193.0m2 Inclusiv salariu				3 236,94 2 144,50

1	2	3	4	5	6	7
		4. Деревья (23 шт)				
34	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	3,300	73,27 73,27	241,79 241,79
35	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	шт.	23,000	0,94 0,94	21,62 21,62
36	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	шт.	23,000	18,80 18,80	432,48 432,48
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	0,060	140,17 42,83	8,41 2,57
38		Tuia западная	шт.	11,000	420,00 0,00	4 620,00 0,00
39		Клен остролистый "Acer platanoides L"	шт.	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
40		Клен полевой "Acer platanoides L"	шт.	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
41		Клен белый "Acer platanoides L"	шт.	4,000	1 000,00 0,00	4 000,00 0,00
		Total Деревья (23 шт) Inclusiv salariu				17 324,30 698,46
		5. Organizarea taluzului				
42	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	1,180	296,09 190,63	349,39 224,94
43	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,240	363,00 0,00	87,12 0,00
44	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,240	201,00 0,00	48,24 0,00
45	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile	100 m3	0,240	781,17 210,75	187,48 50,58

1	2	3	4	5	6	7
		de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
46	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,180	629,32 312,53	742,60 368,78
		Total Organizarea taluzului Inclusiv salariu				1 414,83 644,30
		6. Scara Sc-1 ,b-1.0m trepte - 8buc				
47	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	1,000	77,16 77,16	77,16 77,16
48	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....B7.5	m3	0,150	1 755,47 249,60	263,32 37,44
49	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	1,200	1 807,13 249,63	2 168,56 299,56
50	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,500	129,27 77,81	581,71 350,14
		Total Scara Sc-1 ,b-1.0m trepte - 8buc Inclusiv salariu				3 090,75 764,30
		7. Rigola Rg1 L=40,0m.l.				
51	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	4,000	77,16 77,16	308,64 308,64

1	2	3	4	5	6	7
		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				
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 5cm	m3	1,600	605,99 64,19	969,59 102,71
53	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 B7.5	m3	3,400	1 769,87 291,78	6 017,56 992,06
54	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	17,600	129,11 77,81	2 272,30 1 369,42
		Total Rigola Rg1 L=40,0m.l. Inclusiv salariu				9 568,09 2 772,83
		8. Gard Euro Eco zincat (Еврозабор) H=2,05m L=81.06m(cu poarta 3.5m x 2.05m - 1buc)				
55	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard bordurat (zincat) H=2.05m, D4.2mm Zn ,stilp din metal 61x35x1 -34buc. panel Eurozabor 2.05x2,50m - 31buc., Stilpi metalic profil 100x100x3mm - 2buc - 54.1 kg, Beton marfa clasa B12,5-5.6 m3)	m	76,460	687,64 84,29	52 576,99 6 444,96
56	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Пластина основания столбов 150x150x2* (30 шт))	kg	81,600	54,79 13,62	4 470,61 1 111,10

1	2	3	4	5	6	7
57		Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	компл.	66,000	12,00 0,00	792,00 0,00
58		Заглушка 40*40 пластик	шт.	34,000	9,00 0,00	306,00 0,00
		Total Gard Euro Eco zincat (Еврозабор) H=2,05m L=81.06m(cu poarta 3.5m x 2.05m - 1buc) Inklusiv salariu				58 145,60 7 556,06
		9. Poarta P1, 3,50 x 2.05m, 1buc.				
59	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	0,320	77,16 77,16	24,69 24,69
60	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3	0,320	1 807,09 249,62	578,27 79,88
61	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закладных деталей)	kg	4,800	54,79 13,62	262,99 65,36
62	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	1,600	129,11 77,81	206,57 124,49
63	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот 3,5 x 2.05m.1шт, по металлическим столбам100x100x3, h=3.0m,)	m2	7,180	1 798,63 110,88	12 914,15 796,09
64		Заглушка 40*40 пластик	шт.	2,000	9,00 0,00	18,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
65		Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	КОМПЛ.	2,000	12,00 0,00	24,00 0,00
		Total Poarta P1, 3,50 x 2.05m, 1buc. Inclusiv salariu				14 028,67 1 090,51

		Total	lei	337 390,88
		Asigurarea sociala	24,00 %	8 280,36
		Transport	4,00 %	11 395,11
		Total	100,00 +	357 066,35
		Cheltuieli de regie	10,00 %	35 706,64
		Total	100,00 +	392 772,99
		Beneficiu de deviz	5,00 %	19 638,65
		Total	100,00 +	412 411,64
		TVA	20,00 %	82 482,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		494 893,97 34 501,51

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare in municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-2-7 (10) Statia de pompare S.Lazo. Lucrari de constructii - Amenajarea

Valoarea de deviz 494 893,97 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 10-2-7 (10):				

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,603	64,84	39,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,8515	64,84	1 222,33
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	70,3432	64,84	4 561,05
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	8,000	64,84	518,72
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	54,633	64,84	3 542,40
6.	7129020012800	Pavator	h-om	89,0195	64,84	5 772,03
7.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	37,5336	64,84	2 433,67
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	25,685	64,84	1 665,42
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2588	64,84	16,78
10.	7136080025001	Montator	h-om	18,144	64,84	1 176,46
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2924	64,84	83,80
12.	7212030022700	Sudor	h-om	1,3642	64,84	88,45
13.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	6,8928	64,84	446,93
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,0712	64,84	5 516,01
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,0162	64,84	2 529,81
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	75,394	64,84	4 888,55
		Total manopera				34 501,51

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,3156	80,00	985,24
2.	100x30x15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150	m	119,595	130,00	15 547,35
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	27,553	1 650,00	45 462,45
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	16,5785	1 850,00	30 670,22
5.	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	2,727	450,00	1 227,15
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	9,4801	400,00	3 792,04
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	56,9273	400,00	22 770,92
8.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	3,9262	400,00	1 570,48
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,401	150,00	210,16
10.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,440	400,00	2 576,00
11.	1421102200467	Balast	m3	5,002	400,00	2 000,80
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0287	250,00	7,17
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,952	250,00	238,00
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30,6119	250,00	7 652,97
15.	1424235423	Stilpi metalic profil 100x100x3mm	шт.	2,000	950,00	1 900,00
16.	15181888	Заглушка 40*40 пластик	шт.	36,000	9,00	324,00
17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,4119	7 200,00	2 965,68
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2532	7 200,00	1 823,04
19.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,2211	7 200,00	1 591,92
20.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,100	7 200,00	720,00
21.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,370	120,00	284,40
22.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,180	1 600,00	11 488,00
23.	2320187315789	Decofrol	kg	2,844	20,00	56,88
24.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,2404	18 000,00	4 327,20
25.	23203226000401	Bitum	t	0,2575	18 000,00	4 635,00
26.	23334123331	Клен полевой "Acer platanoides L"	шт.	4,000	1 000,00	4 000,00
27.	233364123331	Клен белый "Acer platanoides L"	шт.	4,000	1 000,00	4 000,00
28.	2341231	Tuia западная	шт.	11,000	420,00	4 620,00
29.	234123331	Клен остролистый "Acer platanoides L"	шт.	4,000	1 000,00	4 000,00
30.	2412126100010	Minu de plumb	kg	1,7453	15,00	26,18
31.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	2,000	85,00	170,00

32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,718	40,00	28,72
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	347,480	2,20	764,46
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,975	2,20	19,74
35.	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,5813	1 400,00	2 213,82
36.	2663102100000b7.5	Beton B7.5	m3	3,6759	1 350,00	4 962,46
37.	2663102100000c20/25	Beton C20/25	m3	5,2241	1 600,00	8 358,56
38.	2663102100001c20/25	Beton clasa..C20/25	m3	5,355	1 500,00	8 032,50
39.	2663102100908b12.5	Beton marfa clasa B12.5	m3	5,5996	1 400,00	7 839,44
40.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0775	200,00	15,50
41.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	7,7849	55,00	428,17
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,604	25,00	140,10
43.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	37,6917	30,00	1 130,75
44.	27321036462502.054.2	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma H=2.05 d=4.2mm	шт.	31,0014	670,00	20 770,94
45.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,185	30,00	35,55
46.	28111063020056135	stilp din metal 61x35x1	шт.	34,0011	380,00	12 920,42
47.	2811236309900	Confectii metalice	kg	90,7545	30,00	2 722,64
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0216	25,00	125,54
49.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,8727	55,00	48,00
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8257	55,00	45,41
51.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	шт.	28,720	8,00	229,76
52.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	7,110	8,00	56,88
53.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	7,110	3,00	21,33
54.	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	28,720	8,00	229,76
55.	2874125881227	Saiba plata M 8	шт.	28,720	0,80	22,98
56.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1185	80,00	9,48
57.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,711	30,00	21,33
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,6514	2,00	3,30
59.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,3881	1 400,00	543,34
60.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	15,8992	20,00	317,98
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2341	20,00	24,68
62.	4100126202818	Apa	m3	0,560	20,00	11,20
63.	634523423423	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	компл.	68,000	12,00	816,00
64.	cilti	Cilti	kg	0,2925	10,00	2,92
65.	ST9	Portal ST-9	m3	2,5338	7 941,00	20 120,91
66.	ts60.50.3	Tuburi din beton armat TS 60.50.3	m3	1,360	7 500,00	10 200,00
Total materiale de construcții						284 877,82

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1436	300,00	43,08
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,352	150,00	352,80
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,176	80,00	94,08
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,864	80,00	69,12
5.	2922140007000	Macara	h-ut	7,1943	250,00	1 798,57
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,075	250,00	18,75
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6894	450,00	1 660,23
8.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	2,3184	55,00	127,52
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,4751	450,00	1 113,80
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	18,0963	450,00	8 143,34
11.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,1119	550,00	61,55

12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,4751	700,00	1 732,57
13.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0791	450,00	35,59
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	1,5741	450,00	708,35
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0448	300,00	13,44
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5014	300,00	150,42
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1844	300,00	355,32
18.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,360	40,00	54,40
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,002	40,00	40,08
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,3378	30,00	130,13
21.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,3184	100,00	231,84
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,912	100,00	691,20
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4175	300,00	125,25
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,3006	200,00	260,12
Total utilaje de construcții						18 011,55

Total	lei	337 390,88
Asigurarea sociala	24,00 %	8 280,36
Transport	4,00 %	11 395,11
Total	100,00 +	357 066,35
Cheltuieli de regie	10,00 %	35 706,64
Total	100,00 +	392 772,99
Beneficiu de deviz	5,00 %	19 638,65
Total	100,00 +	412 411,64
TVA	20,00 %	82 482,33

Total deviz:

494 893,97

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de canalizare in municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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. Pavarea cu imbracaminte rutiere (beton asfaltic) (S=233.5m2)				
1	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			67,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	450,00	67,50
2	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			543,36 543,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	64,84	543,36
3	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip 10cm	m3			451,43 23,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,00	4,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=20cm	m3			748,70 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	400,00	487,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8kg/m2	t			18 615,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 000,00	18 540,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			210,00 3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 650,00	194,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	450,00	2,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	700,00	4,62
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t			18 615,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	18 000,00	18 540,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
8	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			141,64 3,24
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	64,84	3,24
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 850,00	131,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	25,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	450,00	1,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	700,00	2,80
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, rutiere 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100x30x15	m			244,95 38,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	2663102100001c20/25	Beton clasa..C20/25	m3	0,0450	1 500,00	67,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	100x30x15	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150	m	1,0050	130,00	130,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		2. Водопронуская труба Д-600мм на ПК2-72, длина 10м (2шт)				
10	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,52 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,52
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
12	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3			525,80 9,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	64,84	9,73
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	20,00	1,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	450,00	9,72
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	550,00	15,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	200,00	1,94
13	DII122	Montarea podetelor tubulare cu diametrul 1,0 m, inaltimea rambleului pina la 3 m pentru edificii artificiale la drumuri (Укладка ж/б звеньев труб ТБ60,50-3 , диаметром 600mm)	m3			8 513,72 518,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,0000	64,84	518,72
	ts60.50.3	Tuburi din beton armat TS 60.50.3	m3	1,0000	7 500,00	7 500,00
	2922140007000	Macara	h-ut	1,9800	250,00	495,00
14	DII120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			344,55 75,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1600	64,84	75,21
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	18 000,00	125,94
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 400,00	10,84
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,3400	55,00	132,56
15	DII121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			131,13 36,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	64,84	36,57
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	18 000,00	83,41
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 400,00	10,82
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	200,00	0,33
16	IzK01A	Galafatuirea rosturilor cu cilti (Конопатка швов паклей)	t			1 970,00 1 678,00
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	25,8800	64,84	1 678,00
	cilti	Cilti	kg	29,2500	10,00	292,00
17	DII125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la	m3			8 901,04

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri (Оголовки - порталъная стенка СТ9)				210,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	64,84	210,73
	2663102100000c20/25	Beton C20/25	m3	0,2100	1 600,00	346,08
	ST9	Portal ST-9	m3	1,0000	7 941,00	8 179,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	250,00	165,00
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
19	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			854,78 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,89
20	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
21	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
22		Укрепление русла входного и выходногооголовка	шт.			0,00 0,00
23	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Укрепление русла бетоном C20/25 W4 F100)	m3			2 215,45 206,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	64,84	206,84
	2663102100000c20/25	Beton C20/25	m3	1,0200	1 600,00	1 632,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 200,00	266,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	250,00	110,21
24	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня М300, фр 40-70мм)	m3			605,99 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
25	CE31A1	Pazii profilate, la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (доска для устройства швов)	m2			89,25 48,95
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	64,84	0,97
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7400	64,84	47,98
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	7 200,00	39,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	25,00	0,70
26	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Aplicativ - (доскадляустройствашвов) (exclusiv, suruburi, scoabe, saibe, piulite)	m3			10 976,47 1 426,47
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	64,84	1 296,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	64,84	129,67
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	7 200,00	7 200,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	7 200,00	1 800,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	85,00	425,00

1	2	3	4	5	6	7
27	DI129	Umpluturi cu piatra bruta pentru edificii artificiale la drumuri	m3			634,76 180,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	64,84	180,26
	1411122201001	Piatra bruta pentru constructii	m3	1,0100	450,00	454,50
		3. Gazon obisnuit , S=193.0m2				
28	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			363,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,00
29	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			201,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	201,00
30	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			781,13 210,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	64,84	210,72
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	100,00	368,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	55,00	202,41
31	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			7,13 7,13
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	64,84	7,13
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			629,33 312,53
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,80
33	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			62,79 42,79
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
		4. Деревья (23 шт)				
34	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			73,27 73,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	64,84	73,27
35	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	шт.			0,94 0,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	64,84	0,94
36	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	шт.			18,80 18,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	64,84	18,80
37	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			140,17 42,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,84	42,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,3860	200,00	77,33
38		Tuia западная	шт.			420,00 0,00
	2341231	Tuia западная	шт.	1,0000	420,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
39		Клен остролистый "Acer platanoides L"	шт.			1 000,00 0,00
	234123331	Клен остролистый "Acer platanoides L"	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
40		Клен полевой "Acer platanoides L"	шт.			1 000,00 0,00
	23334123331	Клен полевой "Acer platanoides L"	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
41		Клен белый "Acer platanoides L"	шт.			1 000,00 0,00
	233364123331	Клен белый "Acer platanoides L"	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
		5. Organizarea taluzului				
42	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			296,09 190,63
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	64,84	190,63
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	300,00	11,39
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	450,00	30,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	450,00	63,92
43	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			363,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,00
44	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			201,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	201,00
45	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			781,17 210,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	64,84	210,75
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	100,00	368,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	55,00	202,42
46	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			629,32 312,53
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,80
		6. Scara Sc-1 ,b-1.0m trepte - 8buc				
47	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
48	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....B7.5	m3			1 755,47 249,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000b7.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 404,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
49	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			1 807,13

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15				249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
50	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			129,27 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	utr.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	utr.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 200,00	25,28
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,68
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		7. Rigola Rg1 L=40,0m.l.				
51	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 5cm	m3			605,99 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
53	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 B7.5	m3			1 769,87 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100000b7.5	Beton B7.5	m3	1,0250	1 350,00	1 397,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
54	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,11 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	utr.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	utr.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 200,00	25,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		8. Gard Euro Eco zincat (Еврозабор) H=2,05m				

1	2	3	4	5	6	7
		L=81.06m(cu poarta 3.5m x 2.05m - 1buc)				
55	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2.05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Panou gard bordurat (zincat) H=2.05m, D4.2mm Zn ,stilp din metal 61x35x1 -34buc. panel Eurozabor 2.05x2,50m - 31buc., Stilpi metalic profil 100x100x3mm - 2buc - 54.1 kg, Beton marfa clasa B12,5-5.6 m3)	m			687,64 84,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,84	59,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	27321036462502.054.2	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma H=2.05 d=4.2mm	шт.	0,3948	670,00	271,66
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,79
	28111063020056135	stilp din metal 61x35x1	шт.	0,4330	380,00	168,98
	2663102100908b12.5	Beton marfa clasa B12.5	m3	0,07131	1 400,00	102,53
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	400,00	20,54
	1424235423	Stilpi metalic profil 100x100x3mm	шт.		950,00	24,85
56	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Пластина основания столбов 150x150x2* (30 шт))	kg			54,79 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	80,00	0,80
57		Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	КОМПЛ.			12,00 0,00
	634523423423	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	компл.	1,0000	12,00	12,00
58		Заглушка 40*40 пластик	шт.			9,00 0,00
	15181888	Заглушка 40*40 пластик	шт.	1,0000	9,00	9,00
		9. Poarta P1, 3,50 x 2.05m, 1buc.				
59	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 intrare, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
60	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			1 807,09 249,62
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
61	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закладных деталей)	kg			54,79 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	80,00	0,80
62	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			129,11 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 200,00	25,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
63	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот 3,5 x 2.05m. 1шт, по металлическим столбам 100x100x3, h=3.0m,)	m2			1 798,63 110,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	шт.	4,0000	8,00	32,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	4,0000	8,00	32,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	шт.	4,0000	0,80	3,20
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,20	2,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
64		Заглушка 40*40 пластик	шт.			9,00 0,00
	15181888	Заглушка 40*40 пластик	шт.	1,0000	9,00	9,00
65		Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	компл.			12,00 0,00
	634523423423	Комплект креплений с полимерным покрытием для ограждения (40мм)	компл.	1,0000	12,00	12,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția rețelelor de
canalizare în municipiul Hincești**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5-1 (11)
str.Gura Cotului

Valoarea de deviz 553 416,65 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	7,670	1 025,00 0,00	7 861,75 0,00
2	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	7,670	327,00 0,00	2 508,09 0,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	7,670	883,59 571,89	6 777,13 4 386,39
4	TsD01A	Imprastierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3	73,000	11,67 11,67	852,00 852,00
5	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu	m3	73,900	133,57 133,57	9 870,85 9 870,85

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,630	1 125,00 0,00	708,75 0,00
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	81,900	26,50 0,00	2 170,35 0,00
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	194,400	748,70 38,90	145 548,06 7 562,94
9	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	364,500	36,29 23,34	13 226,57 8 508,30
10	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	50,000	42,50 0,00	2 125,00 0,00
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip local	m3	29,790	39,55 39,55	1 178,27 1 178,27
		Total Terasamente Inclusiv salariu				192 826,82 32 358,75
		2. Retele				
12	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN2	m	496,600	114,48 19,45	56 853,05 9 659,86
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	496,600	17,54 4,54	8 709,77 2 253,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele Inclusiv salariu				65 562,82 11 913,83
		3. Camine				
14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	14,600	2 210,67 899,33	32 275,77 13 130,23
15		KЦO-1 si scara 93.2kg	шт.	16,000	438,00 0,00	7 008,00 0,00
16		KЦД-10	шт.	16,000	590,00 0,00	9 440,00 0,00
17		KЦ-10-9	шт.	16,000	800,00 0,00	12 800,00 0,00
18		KЦ-10-6	шт.	16,000	570,00 0,00	9 120,00 0,00
19		KЦП1-10-1	шт.	16,000	620,00 0,00	9 920,00 0,00
20	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	16,000	1 869,13 45,39	29 906,10 726,21
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,150	92,80 71,32	663,55 509,97
22	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,720	2 374,94 350,14	1 709,96 252,10
23	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	56,520	5,48 3,89	309,76 219,89
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	0,972	1 651,07 249,63	1 604,84 242,64
25	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele	шт.	32,000	13,20	422,27

1	2	3	4	5	6	7
		de beton, avind grosimea de pina la 20 cm			7,78	248,99
26	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	32,000	30,14 27,88	964,41 892,20
		Total Camine Inclusiv salariu				116 144,66 16 222,23

		Total	lei	374 534,30
		Asigurarea sociala	24,00 %	14 518,75
		Transport	4,00 %	10 237,45
		Total	100,00 +	399 290,50
		Cheltuieli de regie	10,00 %	39 929,06
		Total	100,00 +	439 219,56
		Beneficiu de deviz	5,00 %	21 960,98
		Total	100,00 +	461 180,54
		TVA	20,00 %	92 236,11
				553 416,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		60 494,81

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelilor de canalizare în municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5-1 (11) str.Gura Cotului

Valoarea de deviz 553 416,65 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 5-1 (11):				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	13,7856	64,84	893,86
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,1934	64,84	466,42
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	131,220	64,84	8 508,30
4.	7129020012800	Pavator	h-om	116,640	64,84	7 562,94
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,200	64,84	726,21
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	325,508	64,84	21 105,94
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,2562	64,84	729,86
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	233,0234	64,84	15 109,24
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5888	64,84	232,70
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	60,736	64,84	3 938,12
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6624	64,84	42,95
12.	9312040019600	Sapator	h-om	18,1719	64,84	1 178,27
		Total manopera				60 494,81

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	39,4632	400,00	15 785,28
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	236,9736	400,00	94 789,44
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,032	250,00	8,00
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,7644	250,00	691,10
5.	14211022005251	Nisip local	m3	30,5347	0,00	0,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3575	5,00	1,79
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,9113	120,00	229,36
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,3645	5 000,00	1 822,50
9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0004	7 200,00	2,88
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,715	22,00	15,73
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,2155	70,00	85,09
12.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7436	40,00	29,74
13.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,3575	7,00	2,50
14.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,7865	22,00	17,30
15.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	57,3945	8,00	459,16
16.	25212167005001602	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=160mm SN2	m	519,0463	90,00	46 714,17
17.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	283,680	4,00	1 134,72
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	117,1856	2,20	257,81
19.	26511221004022	Ciment M-400	kg	11,7618	2,20	25,88
20.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	16,956	5,00	84,78
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0032	105,00	0,34
22.	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	шт.	16,000	205,00	3 280,00
23.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КИД-10	шт.	16,000	590,00	9 440,00
24.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9	шт.	16,000	800,00	12 800,00
25.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6	шт.	16,000	570,00	9 120,00
26.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-1(0,10 m3)	шт.	16,000	620,00	9 920,00
27.	2663102100000c8/10	Beton C8/10	m3	1,0112	1 250,00	1 264,00
28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,0279	1 400,00	8 439,06

29.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1728	1 400,00	241,92
30.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,1321	1 400,00	1 584,94
31.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	4,256	1,00	4,26
32.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	шт.	1,0935	2 500,00	2 733,75
33.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,6561	40,00	26,24
34.	2811236832352	Burghiu widia	шт.	10,080	3,00	30,24
35.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	5,431	25,00	135,78
36.	4011106202741	Energie electrica	kw	50,400	2,00	100,80
37.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,160	20,00	583,20
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8359	20,00	16,72
39.	4100116202820	Apa potabila	m3	74,490	20,00	1 489,80
40.	c250	Capac cu rama C250	шт.	16,480	1 750,00	28 840,00
41.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	93,200	40,00	3 728,00
Total materiale de constructii						255 936,28

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,480	50,00	24,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,288	250,00	72,00
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,920	22,00	42,24
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,1648	450,00	3 674,16
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	50,1552	450,00	22 569,84
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	17,141	500,00	8 570,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,3603	300,00	2 508,09
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5832	40,00	23,33
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,4966	40,00	19,86
10.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	85,000	25,00	2 125,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,320	40,00	12,80
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	79,6913	30,00	2 390,74
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	27,594	300,00	8 278,20
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,243	300,00	72,90
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,6814	250,00	2 170,35
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	27,746	200,00	5 549,20
Total utilaje de constructii						58 103,21

Total	lei	374 534,30
Asigurarea sociala	24,00 %	14 518,75
Transport	4,00 %	10 237,45
Total	100,00 +	399 290,50
Cheltuieli de regie	10,00 %	39 929,06
Total	100,00 +	439 219,56
Beneficiu de deviz	5,00 %	21 960,98
Total	100,00 +	461 180,54
TVA	20,00 %	92 236,11

Total deviz:

**553 416,6
5**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia rețelilor de canalizare in
municipiul Hincesti**

Investitor Primaria Hincesti

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. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	0,00
						1 025,00
2	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	0,00
						327,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3			883,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	
						311,70
4	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3			11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
						133,57
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	0,00
						1 125,00
7	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			26,50
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	250,00	0,00
						26,50

1	2	3	4	5	6	7
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			748,70 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	400,00	487,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
9	TsF05B	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi metalici așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, avînd lățimea de pînă la 1,50 m între maluri adîncimea săpăturii pînă la 4 m, interspații între dulapi 0,21...0,60 m	m2			36,29 23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprîjinirea săpăturilor	шт.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
10	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			42,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	25,00	42,50
11	AcF03A	Umpluturi în 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 local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		2. Retele				
12	AcA08A	Montarea în pămînt, în exteriorul clădirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avînd diametrul de 160 mm SN2	m			114,48 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167005001602	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=160mm SN2	m	1,0400	90,00	94,07
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
13	AcF11D	Spălarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
		3. Camine				
14	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren fara apa subterana	m3			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
15		KIJO-1 si scara 93.2kg	шт.			438,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,8250	40,00	233,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
16		KIQD-10	шт.			590,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQD-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
17		KIQ-10-9	шт.			800,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
18		KIQ-10-6	шт.			570,00
						0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
19		KIQPI1-10-1	шт.			620,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQPI1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
20	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13
						45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
21	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			92,80
						71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	7,00	0,35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	70,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
22	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 374,94
						350,14
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	394,0000	4,00	1 576,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 400,00	336,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
23	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,48
						3,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,07
						249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
25	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
26	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14 27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de
canalizare în municipiul Hincești**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 5-2 (12)
str.Ion Fulga - str.Sleahul Meresenilor

Valoarea de deviz 1 260 546,51 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. str.Ion Fulga 1.1. Terasamente				
1	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3	9,330	1 025,00 0,00	9 563,25 0,00
2	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	9,330	327,00 0,00	3 050,91 0,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	9,330	883,59 571,89	8 243,88 5 335,72
4	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3	73,000	11,67 11,67	852,00 852,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	73,900	133,57 133,57	9 870,85 9 870,85
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	87,450	295,80 39,55	25 867,91 3 458,86
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 Nisip local	100 m3	0,630	1 125,00 0,00	708,75 0,00
8	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	1 965,000	36,29 23,34	71 303,76 45 867,82
9	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	1 560,000	42,50 0,00	66 300,00 0,00
10	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 local	m3	34,980	39,55 39,55	1 383,54 1 383,54
		Total Terasamente Inclusiv salariu				197 144,85 66 768,79
		1.2. Retele				
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	583,000	131,21 19,45	76 494,15 11 340,52
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	583,000	17,54 4,54	10 225,12 2 646,12

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x6 mm Manson	m	40,000	1 295,09 130,33	51 803,68 5 213,14
		Total Retele Inclusiv salariu				138 522,95 19 199,78
		1.3. Camine				
14	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	16,840	2 210,67 899,33	37 227,62 15 144,73
15		KЦО-1 si scara 93.2kg	шт.	26,000	348,38 0,00	9 057,98 0,00
16		KЦД-10	шт.	26,000	590,00 0,00	15 340,00 0,00
17		KЦ-10-9	шт.	26,000	800,00 0,00	20 800,00 0,00
18		KЦ-10-6	шт.	14,000	570,00 0,00	7 980,00 0,00
19		KЦП1-10-1	шт.	26,000	620,00 0,00	16 120,00 0,00
20	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	20,000	1 869,13 45,39	37 382,61 907,76
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.	6,000	1 611,63 45,39	9 669,79 272,33
22	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	14,000	92,80 71,32	1 299,26 998,54
23	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,000	2 374,53 350,13	2 374,53 350,13
24	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	56,520	5,48 3,89	309,76 219,89

1	2	3	4	5	6	7
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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	1,404	1 651,15 249,63	2 318,21 350,48
26	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	52,000	13,20 7,78	686,18 404,60
27	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	52,000	30,14 27,88	1 567,16 1 449,82
		Total Camine Inclusiv salariu				162 133,10 20 098,28
		Total str.Ion Fulga Inclusiv salariu				497 800,90 106 066,85
		2. str.Sleahul Meresenilor.Tricolor				
		2.1. Terasamente				
28	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	6,650	1 025,00 0,00	6 816,25 0,00
29	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	6,650	327,00 0,00	2 174,55 0,00
30	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,650	883,59 571,89	5 875,87 3 803,06
31	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	66,000	11,67 11,67	770,30 770,30

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	66,000	133,57 133,57	8 815,65 8 815,65
33	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	47,500	295,80 39,55	14 050,62 1 878,74
34	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	850,000	36,29 23,34	30 843,86 19 841,04
35	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	50,000	42,50 0,00	2 125,00 0,00
36	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 local	m3	28,500	39,55 39,55	1 127,24 1 127,24
		Total Terasamente Inclusiv salariu				72 599,34 36 236,03
		2.2. Retele				
37	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	294,500	131,21 19,45	38 640,69 5 728,61
38	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m	180,500	202,74 25,29	36 594,21 4 564,41
39	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa	m	475,000	17,54 4,54	8 330,93 2 155,93

1	2	3	4	5	6	7
		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
40	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m	40,000	1 598,86 130,33	63 954,38 5 213,14
		Total Retele Inclusiv salariu				147 520,21 17 662,09
		2.3. Camine				
41	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	14,600	2 210,67 899,33	32 275,77 13 130,23
42		KЦО-1 si scara 93.2kg	шт.	20,000	391,40 0,00	7 828,00 0,00
43		KЦД-10	шт.	20,000	590,00 0,00	11 800,00 0,00
44		KЦ-10-9	шт.	20,000	800,00 0,00	16 000,00 0,00
45		KЦ-10-6	шт.	14,000	570,00 0,00	7 980,00 0,00
46		KЦП1-10-1	шт.	20,000	620,00 0,00	12 400,00 0,00
47	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	3,000	1 869,13 45,39	5 607,39 136,16
48	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.	17,000	1 611,63 45,39	27 397,74 771,60
49	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,150	92,80 71,32	663,55 509,97
50	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,720	2 374,94 350,14	1 709,96 252,10
51	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport	m2	56,520	5,48 3,89	309,76 219,89

1	2	3	4	5	6	7
		cu doua straturi de lapte de var (spoeli)				
52	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	1,080	1 651,12 249,63	1 783,21 269,60
53	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	40,000	13,20 7,78	527,83 311,23
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	40,000	30,14 27,88	1 205,51 1 115,25
		Total Camine Inclusiv salariu				127 488,72 16 716,03
		Total str.Sleahul Meresenilor.Tricolor Inclusiv salariu				347 608,27 70 614,15

		Total	lei	845 409,17
		Asigurarea sociala	24,00 %	42 403,44
		Transport	4,00 %	21 672,61
		Total	100,00 +	909 485,22
		Cheltuieli de regie	10,00 %	90 948,52
		Total	100,00 +	1 000 433,74
		Beneficiu de deviz	5,00 %	50 021,69
		Total	100,00 +	1 050 455,43
		TVA	20,00 %	210 091,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 260 546,51 176 681,00

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
canalizare în municipiul Hincești**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 5-2 (12)
str.Ion Fulga - str.Sleahul Meresenilor

Valoarea de deviz 1 260 546,51 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № 5-2 (12):				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	38,0656	64,84	2 468,17
2.	7123010010200	Betonist	h-om	19,6098	64,84	1 271,49
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 013,400	64,84	65 708,86
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	32,200	64,84	2 087,85
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	873,7874	64,84	56 656,38
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	30,0474	64,84	1 948,29
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	454,1576	64,84	29 447,58
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,1936	64,84	660,95
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	130,7904	64,84	8 480,45
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5824	64,84	102,60
11.	9312040019600	Sapator	h-om	121,0423	64,84	7 848,38
		Total manopera				176 681,00

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,092	250,00	23,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	144,574	250,00	36 143,49
3.	14211022005251	Nisip local	m3	65,067	0,00	0,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0575	5,00	5,29
5.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,1158	120,00	493,90
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,815	5 000,00	14 075,00
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0009	7 200,00	6,48
8.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	18,128	25,00	453,20
9.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	74,984	25,00	1 874,60
10.	2320166200676	White spirit	kg	2,115	22,00	46,53
11.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	754,784	18,00	13 586,12
12.	2320322600374	Citom	kg	9,064	22,00	199,40
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	51,912	50,00	2 595,60
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	155,736	5,00	778,68
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,5955	70,00	251,69
16.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,1996	40,00	87,98
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,0575	7,00	7,40
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,3265	22,00	51,18
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	122,4597	8,00	979,67

20.	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	917,163	106,00	97 219,28
21.	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	189,5656	168,00	31 847,02
22.	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	41,612	1 087,00	45 232,24
23.	25212167010003256	Teava din otel d=325x6mm	m	41,612	795,00	33 081,54
24.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	677,680	4,00	2 710,72
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	336,9086	2,20	741,20
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	25,3281	2,20	55,73
27.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	33,912	5,00	169,56
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0092	105,00	0,97
29.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	46,000	205,00	9 430,00
30.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10	шт.	46,000	590,00	27 140,00
31.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	шт.	46,000	800,00	36 800,00
32.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	шт.	28,000	570,00	15 960,00
33.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	шт.	46,000	620,00	28 520,00
34.	2663102100000c8/10	Beton C8/10	m3	2,5843	1 250,00	3 230,38
35.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	12,9806	1 400,00	18 172,84
36.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,4128	1 400,00	577,92
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,4379	1 400,00	3 413,06
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	9,882	1,00	9,89
39.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	шт.	8,445	2 500,00	21 112,50
40.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	5,067	40,00	202,68
41.	2811236832352	Burghiu widia	шт.	28,980	3,00	86,94
42.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	41,9435	25,00	1 048,58
43.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	98,880	55,00	5 438,40
44.	4011106202741	Energie electrica	kw	144,900	2,00	289,80
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1186	20,00	42,37
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	158,700	20,00	3 174,00
47.	b125	Capac cu rama B125	шт.	23,690	1 500,00	35 535,00
48.	c250	Capac cu rama C250	шт.	23,690	1 750,00	41 457,50
49.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	186,3996	40,00	7 455,98
		Total materiale de construcții				541 815,31

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,380	50,00	69,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,688	250,00	172,00
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,520	22,00	121,44
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	34,1765	500,00	17 088,25
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	17,4182	300,00	5 225,46
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4904	40,00	59,62
7.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,6385	40,00	65,54
8.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	2 737,000	25,00	68 425,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,920	40,00	36,80
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	166,0322	30,00	4 980,97
11.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	13,600	45,00	612,00
12.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	64,3016	300,00	19 290,48
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,621	300,00	186,30
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	52,900	200,00	10 580,00
		Total utilaje de construcții				126 912,86

Total	lei	845 409,17
Asigurarea sociala	24,00 %	42 403,44
Transport	4,00 %	21 672,61
Total	100,00 +	909 485,22
Cheltuieli de regie	10,00 %	90 948,52
Total	100,00 +	1 000 433,74
Beneficiu de deviz	5,00 %	50 021,69
Total	100,00 +	1 050 455,43
TVA	20,00 %	210 091,08

Total deviz:

**1 260 546,
51**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor de canalizare in
municipiul Hincesti**

Investitor Primaria Hincesti

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. str.Ion Fulga				
		1.1. 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			1 025,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
2	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			327,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
4	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			295,80 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
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 Nisip local	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
8	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			36,29 23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	urt.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	urt.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
9	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			42,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	25,00	42,50
10	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 local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		1.2. Retele				
11	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			131,21 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	106,00	110,79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	urt.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
13	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x6 mm Manson	m			1 295,09 130,33

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003256	Teava din otel d=325x6mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
		1.3. Camine				
14	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			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
15		KIQO-1 si scara 93.2kg	шт.			348,38 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	3,5846	40,00	143,38
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
16		KIQI-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
17		KIQ-10-9	шт.			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
18		KIQ-10-6	шт.			570,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
19		KIQI1-10-1	шт.			620,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
20	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.			1 611,63 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	b125	Capac cu rama B125	шт.	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
22	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			92,80 71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	7,00	0,35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	70,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
23	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 374,53 350,13
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	394,0000	4,00	1 576,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 400,00	336,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	3,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
24	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,48 3,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,15 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
26	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu vidia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
27	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14 27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		2. str.Sleahul Meresenilor.Tricolor				
		2.1. Terasamente				
28	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			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
29	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00

1	2	3	4	5	6	7
30	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
31	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
32	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
33	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			295,80 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
34	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			36,29 23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	urt.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	urt.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
35	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			42,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	25,00	42,50
36	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 local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		2.2. Retele				
37	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			131,21 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	252121670050016 04	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	106,00	110,79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	urt.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
38	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m			202,74 25,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	252121670050020 04	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1,0450	168,00	176,44
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	urt.	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
39	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
40	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m			1 598,86 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	1,0100	1 087,00	1 130,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 d x l 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
		2.3. Camine				
41	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			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
42		KIQO-1 si scara 93.2kg	шт.			391,40 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	4,6600	40,00	186,40
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
43		KIQI-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
44		KIQ-10-9	шт.			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
45		KIQ-10-6	шт.			570,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
46		KIQII1-10-1	шт.			620,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
47	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
48	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.			1 611,63 45,39

1	2	3	4	5	6	7
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	b125	Capac cu rama B125	urt.	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
49	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			92,80 71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	7,00	0,35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	70,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	urt.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
50	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 374,94 350,14
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	urt.	394,0000	4,00	1 576,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 400,00	336,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
51	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,48 3,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	urt.	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
52	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,12 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
53	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	urt.			13,20 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	urt.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	urt.			30,14 27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

Investitor
Primaria Hincesti

**Construcția rețelelor de
canalizare în municipiul Hincești**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1 (13)
Strazile Murafa - Testimiteanu

Valoarea de deviz 1 255 739,76 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	18,700	1 025,00 0,00	19 167,50 0,00
2	TsD02A1	Imprastierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	18,700	327,00 0,00	6 114,90 0,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	18,700	883,59 571,89	16 523,11 10 694,32
4	TsD01A	Imprastierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor	m3	95,000	11,67 11,67	1 108,76 1 108,76
5	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu	m3	95,000	133,57 133,57	12 689,19 12 689,19

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	239,000	295,80 39,55	70 696,77 9 453,02
7	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	1 927,000	36,29 23,34	69 924,85 44 980,80
8	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	210,000	42,50 0,00	8 925,00 0,00
9	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 local	m3	72,900	39,55 39,55	2 883,37 2 883,37
		Total Terasamente Inclusiv salariu				208 033,45 81 809,46
		2. Retele				
10	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	828,000	131,21 19,45	108 640,06 16 106,26
11	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m	387,000	202,74 25,29	78 459,62 9 786,30
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	1 215,000	17,54 4,54	21 309,64 5 514,64
13	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	10,000	1 295,09 130,33	12 950,91 1 303,28

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson				
		Total Retele Inclusiv salariu				221 360,23 32 710,48
		3. Camine				
14	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	32,500	2 210,67 899,33	71 846,62 29 228,25
15		KЦО-1 si scara	шт.	61,000	411,80 0,00	25 119,80 0,00
16		KЦД-10	шт.	46,000	590,00 0,00	27 140,00 0,00
17		KЦ-10-9	шт.	29,000	800,00 0,00	23 200,00 0,00
18		KЦ-10-6	шт.	44,000	570,00 0,00	25 080,00 0,00
19		KЦП1-10-1	шт.	46,000	620,00 0,00	28 520,00 0,00
20	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.	37,000	1 869,13 45,39	69 157,86 1 679,36
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.	24,000	1 611,63 45,39	38 679,13 1 089,31
22	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	4,350	1 851,94 626,36	8 055,93 2 724,65
23		KЦД-15	шт.	15,000	1 260,00 0,00	18 900,00 0,00
24		KЦ15-9	шт.	32,000	1 260,00 0,00	40 320,00 0,00
25		KЦП1-15-1	шт.	15,000	1 260,00 0,00	18 900,00 0,00
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie	m2	7,150	92,80 71,32	663,55 509,97

1	2	3	4	5	6	7
		metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul				
27	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,720	2 374,94 350,14	1 709,96 252,10
28	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	56,520	5,48 3,89	309,76 219,89
29	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	3,290	1 651,12 249,64	5 432,19 821,30
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,370	605,99 64,19	6 284,14 665,67
31	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	122,000	13,20 7,78	1 609,89 949,26
32	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	122,000	30,14 27,88	3 676,80 3 401,51
		Total Camine Inclusiv salariu				414 605,63 41 541,27

		Total	lei	843 999,31
		Asigurarea sociala	24,00 %	37 454,69
		Transport	4,00 %	24 563,14
		Total	100,00 +	906 017,14
		Cheltuieli de regie	10,00 %	90 601,71
		Total	100,00 +	996 618,85
		Beneficiu de deviz	5,00 %	49 830,95
		Total	100,00 +	1 046 449,80
		TVA	20,00 %	209 289,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 255 739,76 156 061,21

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1 (13) Strazile Murafa - Testimiteanu

Valoarea de deviz 1 255 739,76 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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 (13):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	43,4856	64,84	2 819,61
2.	7123010010200	Betonist	h-om	25,9905	64,84	1 685,23
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	693,720	64,84	44 980,80
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	42,700	64,84	2 768,67
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	849,461	64,84	55 079,05
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,2562	64,84	729,86
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	388,0003	64,84	25 157,94
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,516	64,84	876,38
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	147,815	64,84	9 584,33
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6624	64,84	42,95
11.	9312040019600	Sapator	h-om	190,259	64,84	12 336,39
		Total manopera				156 061,21

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	11,9255	400,00	4 770,20
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,122	250,00	30,50
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	252,4167	250,00	63 104,17
4.	14211022005251	Nisip local	m3	74,7225	0,00	0,00
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3575	5,00	1,79
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,9548	120,00	594,57
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,927	5 000,00	9 635,00
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0004	7 200,00	2,88
9.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,266	25,00	56,65
10.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	9,373	25,00	234,32

11.	2320166200676	White spirit	kg	0,715	22,00	15,73
12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	94,348	18,00	1 698,26
13.	2320322600374	Citom	kg	1,133	22,00	24,93
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,489	50,00	324,45
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	19,467	5,00	97,33
16.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,2155	70,00	85,09
17.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7436	40,00	29,74
18.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,3575	7,00	2,50
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,7865	22,00	17,30
20.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	140,8126	8,00	1 126,50
21.	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	865,4256	106,00	91 735,11
22.	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	406,4371	168,00	68 281,43
23.	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	10,403	795,00	8 270,39
24.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	283,680	4,00	1 134,72
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	446,7701	2,20	982,89
26.	26511221004022	Ciment M-400	kg	29,2453	2,20	64,34
27.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	16,956	5,00	84,78
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0122	105,00	1,28
29.	26611264330911	Inel de reazem KIIО-1(0,02 m3)	шт.	61,000	205,00	12 505,00
30.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-10	шт.	46,000	590,00	27 140,00
31.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	шт.	29,000	800,00	23 200,00
32.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	44,000	570,00	25 080,00
33.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-10-1(0,10 m3)	шт.	46,000	620,00	28 520,00
34.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIИ-15 (0,38 m3)	шт.	15,000	1 260,00	18 900,00
35.	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	шт.	32,000	1 260,00	40 320,00
36.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-15-1(0,27 m3)	шт.	15,000	1 260,00	18 900,00
37.	2663102100000c8/10	Beton C8/10	m3	3,4228	1 250,00	4 278,50
38.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	15,6939	1 400,00	21 971,46
39.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1728	1 400,00	241,92
40.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,8788	1 400,00	4 030,32
41.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	4,256	1,00	4,26
42.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	шт.	5,781	2 500,00	14 452,50
43.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	3,4686	40,00	138,74
44.	2811236832352	Burghiu widia	шт.	38,430	3,00	115,29
45.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	28,7123	25,00	717,81
46.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	12,360	55,00	679,80
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	192,150	2,00	384,30
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9355	20,00	38,72
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	182,250	20,00	3 645,00
50.	4100126202818	Apa	m3	1,037	20,00	20,74
51.	b125	Capac cu rama B125	шт.	24,720	1 500,00	37 080,00
52.	c250	Capac cu rama C250	шт.	38,110	1 750,00	66 692,50
53.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	315,370	40,00	12 614,80
Total materiale de constructii						614 078,51

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,3554	150,00	653,31
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,1777	80,00	174,22
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,830	50,00	91,50

4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,288	250,00	72,00
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	7,320	22,00	161,04
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	38,335	500,00	19 167,50
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	20,383	300,00	6 114,90
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,974	40,00	78,96
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	1,652	40,00	66,08
10.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	357,000	25,00	8 925,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,220	40,00	48,80
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	194,293	30,00	5 828,79
13.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,700	45,00	76,50
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	66,6808	300,00	20 004,24
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,8225	300,00	246,75
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	60,750	200,00	12 150,00
Total utilaje de construcții						73 859,59

Total	lei	843 999,31
Asigurarea sociala	24,00 %	37 454,69
Transport	4,00 %	24 563,14
Total	100,00 +	906 017,14
Cheltuieli de regie	10,00 %	90 601,71
Total	100,00 +	996 618,85
Beneficiu de deviz	5,00 %	49 830,95
Total	100,00 +	1 046 449,80
TVA	20,00 %	209 289,96

Total deviz:

**1 255 739,
76**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Constructia rețelilor de canalizare in
municipiul Hincesti**

Investitor Primaria Hincesti

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. 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			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
2	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
4	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			295,80 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,25
7	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			36,29 23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	шт.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
8	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			42,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	25,00	42,50
9	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 local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		2. Retele				
10	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			131,21 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45

1	2	3	4	5	6	7
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	106,00	110,79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
11	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m			202,74 25,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1,0450	168,00	176,44
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1160	8,00	0,93
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
12	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
13	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm Manson	m			1 295,09 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
		3. Camine				
14	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			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
15		KЦО-1 si scara	шт.			411,80 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,1700	40,00	206,80
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
16		KЦД-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
17		KЦ-10-9	шт.			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
18		KЦ-10-6	шт.			570,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
19		KЦП1-10-1	шт.			620,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00

1	2	3	4	5	6	7
20	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip L	шт.			1 611,63 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	b125	Capac cu rama B125	шт.	1,0000	1 500,00	1 545,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
22	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			1 851,94 626,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,84	438,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,84	188,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 400,00	732,38
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	120,00	19,31
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 400,00	115,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,00	36,46
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,20	1,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,40
23		KII-15	шт.			1 260,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
24		KII15-9	шт.			1 260,00 0,00
	266112643315222	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
25		KIIII-15-1	шт.			1 260,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 260,00	1 260,00
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			92,80 71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	7,00	0,35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	70,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
27	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 374,94 350,14
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	394,0000	4,00	1 576,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 400,00	336,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
28	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,48 3,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,0500	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
29	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,12 249,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			605,99 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
31	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.			13,20 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	шт.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
32	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.			30,14 27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 (14)

Statia de pompare Dumbrava. Lucrari in constructii - Sol fertil

Valoarea de deviz 3 752,18 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	4,800	363,00 0,00	1 742,40 0,00
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	4,800	201,00 0,00	964,80 0,00

	Total	lei	2 707,20
	Total	100,00 +	2 707,20
	Cheltuieli de regie	10,00 %	270,72
	Total	100,00 +	2 977,92
	Beneficiu de deviz	5,00 %	148,90
	Total	100,00 +	3 126,82
	TVA	20,00 %	625,36
	Total deviz: Inclusiv salariu		3 752,18

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincești

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
canalizare in municipiul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 (14)
Statia de pompare Dumbrava. Lucrari in constructii - Sol fertil

Valoarea de deviz 3 752,18 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2022

№ 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 (14):				
		Total manopera				0,00
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de constructii:

1.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,024	300,00	2 707,20
		Total utilaje de construcții				2 707,20

Total	lei	2 707,20
Total	100,00 +	2 707,20
Cheltuieli de regie	10,00 %	270,72
Total	100,00 +	2 977,92
Beneficiu de deviz	5,00 %	148,90
Total	100,00 +	3 126,82
TVA	20,00 %	625,36

Total deviz:

3 752,18

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de canalizare in
municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			363,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,00
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			201,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	201,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3 (15) Stația de pompare Dumbrava. Lucrări în construcții

Valoarea de deviz 902 238,97 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări prealabile				
1	PA08B	Fisa tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, în teren categoria I,II sau III cu soneta universală la apă	m	96,000	894,81 457,12	85 901,95 43 883,71
2		Двутавр №20	m	96,000	945,00 0,00	90 720,00 0,00
3	TsF03E	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag așezați orizontal, la săpături executate în spații limitate, având lățimea de peste 2,50 m între maluri adâncimea săpăturii de 6,01...8 m, interspații între dulapi 0,00...0,20 m (Деревянные щиты - доска 40мм)	m2	51,000	210,56 91,42	10 738,45 4 662,64
4	PA09A	Extragerea tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, din teren categoria I,II,III de la uscat	m	96,000	257,10 221,10	24 682,02 21 226,02
5	RpCO56C	Demontări: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereți sau tavane suspendate, uși, etc.	m2	51,000	16,21 16,21	826,71 826,71
		Total Lucrări prealabile Inclusiv salariu				212 869,13 70 599,08
		1.2. Lucrări de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC14A22	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6 mc, in teren necoeziv, in pamint imbibat cu apa, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii < 8 m	100 m3	3,290	2 220,00 0,00	7 303,80 0,00
7	TsA20C k=1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	37,000	240,85 240,85	8 911,38 8 911,38
8	TrB22C1C 1	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de 0,5-0,7 t, iar inaltimea de ridicare de 0-6 m	t	64,750	26,09 5,84	1 689,02 377,86
9	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	14,000	77,16 77,16	1 080,23 1 080,23
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,570	327,00 0,00	513,39 0,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	1,570	854,79 571,89	1 342,02 897,87
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	39,000	20,10 20,10	783,92 783,92
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	39,000	50,63 48,63	1 974,57 1 896,57

1	2	3	4	5	6	7
		pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
14	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	12,200	180,00 0,00	2 196,00 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				25 794,33 13 947,83
		1.3. Constructii din beton armat, prefabricat si hidroizolatie				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слойоснованияиз ПГС 500mm)	m3	36,200	605,99 64,19	21 936,90 2 323,74
16	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 C3.5	m3	2,650	1 614,59 291,78	4 278,67 773,22
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство днища , бетон C20/25 W4)	m3	8,300	2 288,30 343,65	18 992,89 2 852,31
18	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	7,050	129,11 77,81	910,21 548,55
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурных сварных сеток Д 6 А1, 8А3)	kg	251,100	37,90 1,95	9 516,75 488,44
20	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 (Каркасы КР-1, Д-12 А3)	kg	60,900	29,64 3,70	1 804,82 225,08
21	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina	kg	164,000	27,47 4,60	4 504,86 755,00

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура Д-8 А3)				
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса Д-10 А1)	kg	23,450	26,30 3,44	616,76 80,58
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Стены бетон C20/25 W4 F100)	m3	25,000	2 206,98 285,30	55 174,60 7 132,40
24	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	153,200	113,92 61,60	17 453,01 9 436,82
25	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-6 А1)	kg	40,320	32,37 6,42	1 305,34 258,83
26	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8 А3)	kg	27,400	29,69 6,81	813,45 186,54
27	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg	354,500	30,29 4,08	10 737,77 1 448,11

1	2	3	4	5	6	7
		glisante (Стальная арматура D16 A3)				
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурных сварных сеток Д 8 А3)	kg	1 060,000	37,90 1,95	40 174,21 2 061,91
29	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Каркасы КР-1 Д-6 А1, 12 А3)	kg	277,200	28,61 2,98	7 930,04 826,79
30	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Сальник Д-300мм)	t	0,040	25 972,50 972,50	1 038,90 38,90
31	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Сальник Д-150мм)	t	0,050	25 972,60 972,60	1 298,63 48,63
32	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка закладных деталей ЗД-2)	kg	12,100	48,22 6,81	583,44 82,38
33	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	0,300	99,70 83,00	29,91 24,90
34	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Монолитные плиты на отм,2,70м, 5,00м, бетон C12/15 W4 F100)	m3	5,200	1 918,79 343,65	9 977,72 1 786,99
35	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	56,000	122,93 77,81	6 884,25 4 357,25
36	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau	шт.	80,000	47,28 29,18	3 782,24 2 334,24

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
37	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8A!)	kg	85,310	30,68 4,47	2 617,04 381,67
38	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8 A3)	kg	88,000	27,93 4,80	2 457,49 422,23
39	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-12 A3)	kg	546,120	27,19 4,02	14 846,59 2 195,45
40	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-16 A3)	kg	230,390	27,19 4,02	6 263,28 926,19
41	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-20 A3)	kg	267,440	27,19 4,02	7 270,52 1 075,13
42	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закладных деталей ЗД-1)	kg	24,570	54,79 13,62	1 346,11 334,55
43	CL41A	Zincarea pieselor inglobate in conditii de santier	m2	0,500	99,68 83,00	49,84 41,50

1	2	3	4	5	6	7
44	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQ7-6)	шт.	4,000	843,96 55,12	3 375,82 220,46
45	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQ15-6)	шт.	1,000	768,20 55,11	768,20 55,11
46	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KIQ10-6)	шт.	1,000	667,20 55,11	667,20 55,11
47	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Соединительные элементы МС-1,2))	kg	31,200	54,79 13,62	1 709,35 424,83
48	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	0,030	1 179,67 417,67	35,39 12,53
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлические элементы крепления трубопроводов)	kg	155,500	44,33 13,62	6 892,92 2 117,36
50	IzD10H	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,160	1 596,12 555,00	255,38 88,80

1	2	3	4	5	6	7
		de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm				
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия- Ограждения ОГ-1)	kg	73,320	44,33 13,62	3 250,08 998,35
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,070	1 179,43 417,57	82,56 29,23
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия - Стремянка СМ-1)	kg	34,000	44,33 13,62	1 507,14 462,97
54	IzD10H	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm	t	0,030	1 596,00 555,00	47,88 16,65
55	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....(Устройство бетонного фундамента бетон В15)	m3	0,340	1 807,09 249,65	614,41 84,88

1	2	3	4	5	6	7
56	CC02C	Armături din otel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pentru grinzi și stîlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса 6 A1)	kg	4,760	29,19 3,57	138,95 16,98
57	CC02D2	Armături din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi și stîlpi, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 Д-10мм)	kg	9,880	27,83 2,20	274,96 21,78
58	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subcurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți drepecți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	4,000	113,92 61,60	455,69 246,39
59	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: chepengur (Люк-лаз Ду-600 - 2шт)	kg	160,000	39,51 13,62	6 321,82 2 178,62
60	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: chepenguri (Люк-лаз Ду-900, 1 шт)	kg	160,000	39,51 13,62	6 321,82 2 178,62
61	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,320	1 179,44 417,56	377,42 133,62
62	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Набетонка С 3,5)	m3	3,500	1 614,61 291,78	5 651,13 1 021,23
63	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fără adaos de var,	m2	21,600	63,04 22,69	1 361,75 490,19

1	2	3	4	5	6	7
		driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
64	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Линокром - 2 слоя)	m2	21,600	481,38 88,18	10 397,86 1 904,74
65	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (битумный праймер Акваст - 1 слой)	m2	21,600	7,13 2,59	153,98 56,02
66	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	21,600	71,02 16,21	1 534,12 350,14
67	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Торкретирование бетонного днища цементным раствором толщиной 3 см)	m2	19,650	295,24 71,32	5 801,52 1 401,52
68	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc	m2	93,250	65,05 6,48	6 065,80 604,63

1	2	3	4	5	6	7
		(Гидроизоляционный слой-Изофлекс 1 слой)				
69	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Линокром - 2 слоя)	m2	93,250	194,48 47,33	18 135,56 4 413,82
70	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (битумный праймер Акваст - 1слой)	m2	93,250	7,13 2,59	664,73 241,85
71	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm (Торкретирование бетонного днища цементным раствором толщиной 3 см)	m2	74,500	295,24 71,32	21 995,59 5 313,64
		Total Constructii din beton armat, prefabricat si hidroizolatie Inklusiv salariu				359 455,27 68 588,40
		1.4. Fundatie FOm-1				
72	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....(Устройство бетонных фундаментов ФОМ-1, бетон C10/12.5)	m3	0,140	1 807,64 249,64	253,07 34,95
73	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,000	129,11 77,81	129,11 77,81

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatie FOM-1 Inclusiv salariu				382,18 112,76
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				598 500,91 153 248,07

		Total	lei	598 500,91
		Asigurarea sociala	24,00 %	36 779,54
		Transport	4,00 %	15 685,62
		Total	100,00 +	650 966,07
		Cheltuieli de regie	10,00 %	65 096,60
		Total	100,00 +	716 062,67
		Beneficiu de deviz	5,00 %	35 803,14
		Total	100,00 +	751 865,81
		TVA	20,00 %	150 373,16
				902 238,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		153 248,07

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3 (15) Stia de pompare Dumbrava. Lucrari in constuctii

Valoarea de deviz 902 238,97 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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 (15):				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	84,735	64,84	5 494,22
----	---------------	-------	------	--------	-------	----------

2.	7123010010200	Betonist	h-om	190,8085	64,84	12 372,02
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	162,9733	64,84	10 567,19
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,500	64,84	291,78
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	173,900	64,84	11 275,68
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	104,3625	64,84	6 766,86
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	7,560	64,84	490,19
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,400	64,84	350,14
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	82,7815	64,84	5 367,54
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,350	64,84	87,53
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	150,720	64,84	9 772,68
12.	7136080025001	Montator	h-om	12,9822	64,84	841,76
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,024	64,84	66,40
14.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,3312	64,84	280,83
15.	7212030022700	Sudor	h-om	167,1082	64,84	10 835,30
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	692,160	64,84	44 879,65
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	110,7358	64,84	7 180,12
18.	7422010060100	Timplar	h-om	6,630	64,84	429,89
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	250,9494	64,84	16 271,57
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	142,3485	64,84	9 229,90
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,120	64,84	396,82
		Total manopera				153 248,07

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	10,3423	8,00	82,74
2.	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,200	65,00	13,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,2586	250,00	814,65
4.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	3,8413	250,00	960,32
5.	1434123412	Двухтавр №20	m	96,000	945,00	90 720,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,592	5,00	2,95
7.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,4488	7 200,00	3 231,36
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2398	7 200,00	1 726,56
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2414	7 200,00	1 738,08
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2532	7 200,00	1 823,04
11.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0006	6 000,00	3,60
12.	2010102913411	Grinda stejar gr=120mm lat=120 lung=1.80m S8689	m3	0,864	6 000,00	5 184,00
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,5559	5 000,00	2 779,50
14.	2010237318750	Distantieri	шт.	898,0813	0,10	89,79
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	23,805	120,00	2 856,60
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	102,575	5,00	512,88
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0466	400,00	18,64
18.	2320166200676	White spirit	kg	1,104	22,00	24,29
19.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	249,6858	25,00	6 242,15
20.	2320187315789	Decofrol	kg	26,550	20,00	531,00
21.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	98,2755	15,00	1 474,13
22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	149,200	18,00	2 685,60
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,360	50,00	768,00
24.	2412126100010	Minu de plumb	kg	1,3709	15,00	20,56
25.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	34,455	15,00	516,82
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	15,360	5,00	76,80
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,276	70,00	229,32
28.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	1,710	65,00	111,15
29.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,570	65,00	37,05
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,200	40,00	128,00
31.	2430226100474	Grund rosu oxid perclorvinili g. 734-70 NI 1702-61	kg	0,570	65,00	37,05

32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,638	40,00	65,52
33.	2430226109230	Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	0,1596	35,00	5,58
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,231	22,00	5,08
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 469,588	2,20	7 633,10
36.	26511221004022	Ciment M-400	kg	468,072	2,20	1 029,76
37.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	29,840	3,00	89,52
38.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	1,010	570,00	575,70
39.	2661126433152226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	шт.	1,010	670,00	676,70
40.	2663102100000b15	Beton B15	m3	0,3537	1 400,00	495,18
41.	2663102100000c3.5	Beton C3.5	m3	6,3668	1 200,00	7 640,16
42.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	1 400,00	16,80
43.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,432	1 400,00	604,80
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,160	1,00	0,16
45.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	386,514	50,00	19 325,70
46.	2682132601626	Carton bitumat	m2	102,575	20,00	2 051,50
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	424,3352	25,00	10 608,38
48.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	435,912	25,00	10 897,80
49.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 094,0849	22,00	24 069,87
50.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	286,385	22,00	6 300,47
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,6282	30,00	78,85
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	11,0625	30,00	331,87
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	31,9893	30,00	959,68
54.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	262,820	30,00	7 884,60
55.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	320,000	25,00	8 000,00
56.	2811236309900	Confectii metalice	kg	71,2906	30,00	2 138,72
57.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	32,000	30,00	960,00
58.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 324,211	35,00	46 347,39
59.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,974	25,00	149,35
60.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	2,3715	25,00	59,29
61.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	1,865	25,00	46,62
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,6855	55,00	37,70
63.	2873155900724	Electrod sud.ol.nealiat S 1125/2 E 44 C 3,25	kg	89,280	55,00	4 910,40
64.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,9141	55,00	160,27
65.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	66,375	8,00	531,00
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	66,375	3,00	199,13
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,1062	80,00	88,50
68.	287421240111210	Сальник Д-150мм	kg	50,000	25,00	1 250,00
69.	287421240210	Сальник Д-300мм	kg	40,000	25,00	1 000,00
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,8262	30,00	204,78
71.	2875276312700	Capisoane de otel turnat pt. palplanse metalice	kg	352,320	30,00	10 569,60
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,6626	2,00	9,32
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,900	20,00	78,00
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,5723	20,00	131,44
75.	4100126202818	Apa	m3	3,9872	20,00	79,74
76.	c10/12.5	Beton C10/12.5	m3	0,1457	1 400,00	203,98
77.	c12/15 W4	Beton C12/15 W4	m3	5,4899	1 400,00	7 685,86
78.	c20/25 w4	Beton C20/25 W4	m3	34,7721	1 750,00	60 851,18
79.	pgs	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	41,630	400,00	16 652,00
80.	кц7-6	Element prefabricat KII7-6	шт.	4,040	745,00	3 009,80
Total materiale de constructii						392 140,48

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	15,204	150,00	2 280,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,602	80,00	608,16

3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	16,947	140,00	2 372,58
4.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	40,345	30,00	1 210,35
5.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,900	200,00	180,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,715	80,00	57,20
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9058	50,00	45,29
8.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	2,9137	450,00	1 311,16
9.	2922140007000	Macara	h-ut	8,6325	250,00	2 158,11
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,187	25,00	204,68
11.	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	14,6076	500,00	7 303,80
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,7113	300,00	513,39
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,460	40,00	98,40
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	23,388	40,00	935,52
15.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	16,947	25,00	423,67
16.	2952270003709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	16,947	45,00	762,61
17.	2952270003605	Soneta universala cu motor ardere interna cu berbec de 3,1 - 4,0 tf	h-ut	62,784	100,00	6 278,40
18.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	43,200	80,00	3 456,00
19.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	16,947	100,00	1 694,70
20.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	2,8245	200,00	564,90
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,8051	30,00	444,15
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,2123	40,00	48,49
23.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	12,200	80,00	976,00
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	5,4296	100,00	542,96
25.	3110500003005	Convertizor de sudura 15-28 kw	h-ut	52,224	85,00	4 439,04
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	12,200	100,00	1 220,00
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	32,640	300,00	9 792,00
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,634	300,00	3 190,20
		Total utilaje de constructii				53 112,36

Total	lei	598 500,91
Asigurarea sociala	24,00 %	36 779,54
Transport	4,00 %	15 685,62
Total	100,00 +	650 966,07
Cheltuieli de regie	10,00 %	65 096,60
Total	100,00 +	716 062,67
Beneficiu de deviz	5,00 %	35 803,14
Total	100,00 +	751 865,81
TVA	20,00 %	150 373,16

Total deviz:

902 238,9

7

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de canalizare in
municipiul Hincesti****Investitor Primaria Hincesti****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 prealabile				
1	PA08B	Fisa tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, in teren categoria I,II sau III cu soneta universala la apa	m			894,81 457,12
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,8300	64,84	313,18
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	64,84	66,14
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	2010102913411	Grinda stejar gr=120mm lat=120 lung=1.80m S8689	m3	0,0090	6 000,00	54,00
	2873155900724	Electrod sud.ol.nealiat S 1125/2 E 44 C 3,25	kg	0,9300	55,00	51,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1600	50,00	8,00
	2875276312700	Capisoane de otel turnat pt. palplanse metalice	kg	3,6700	30,00	110,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	5,00	0,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3400	300,00	102,00
	3110500003005	Convertizor de sudura 15-28 kw	h-ut	0,5440	85,00	46,24
	2952270003605	Soneta universala cu motor ardere interna cu berbec de 3,1 - 4,0 tf	h-ut	0,6540	100,00	65,40
2		Двутавр №20	m			945,00 0,00
	1434123412	Двутавр №20	m	1,0000	945,00	945,00
3	TsF03E	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de peste 2,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 6,01...8 m, interspatii intre dulapi 0,00...0,20 m (Деревянные щиты - доска 40мм)	m2			210,56 91,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4100	64,84	91,42
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0088	7 200,00	63,36
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0037	30,00	0,11
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0109	5 000,00	54,50
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0465	25,00	1,16
4	PA09A	Extragerea tuburilor metalice cu diametrul de 323.8-720.mm, din teren categoria I,II,III de la uscat	m			257,10 221,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,3800	64,84	154,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5500	64,84	35,66
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	64,84	31,12
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,4500	80,00	36,00
5	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			16,21 16,21
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	64,84	8,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	64,84	7,78
		1.2. Lucrari de terasament				
6	TsC14A22	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 60 - 80 CP, cu echipament greifer de 0,5 - 0,6	100 m3			2 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		mc, in teren necoeziv, in pamint imbibat cu apa, cu descarcare in depozit, dislocare in spatii < 8 m				0,00
	2952260003522	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,40-0,70 m.c	h-ut	4,4400	500,00	2 220,00
7	TsA20C k=1,15	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			240,85 240,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,84	240,85
8	TrB22C1C1	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de 0,5-0,7 t, iar inaltimea de ridicare de 0-6 m	t			26,09 5,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0450	450,00	20,25
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			77,16 77,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	77,16
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			854,79 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,90
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
14	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			180,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	80,00	80,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	100,00	100,00
		1.3. Constructii din beton armat, prefabricat si hidroizolatie				
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слойоснованияиз ПГС 500mm)	m3			605,99 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	pgs	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
16	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 C3.5	m3			1 614,59 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100000c3 .5	Beton C3.5	m3	1,0250	1 200,00	1 242,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство днища , бетон C20/25 W4)	m3			2 288,30 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	c20/25 w4	Beton C20/25 W4	m3	1,0250	1 750,00	1 847,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			129,11 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 200,00	25,23
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурных сварных сеток Д 6 А1, 8А3)	kg			37,90 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
20	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 (Каркасы КР-1, Д-12 А3)	kg			29,64 3,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,84	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
21	CC01E1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура Д-8 А3)	kg			27,47 4,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0680	64,84	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
22	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса Д-10 А1)	kg			26,30 3,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub	m3			2 206,98

1	2	3	4	5	6	7
		cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Стены бетон C20/25 W4 F100)				285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	c20/25 w4	Beton C20/25 W4	m3	1,0250	1 750,00	1 820,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
24	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			113,92 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 200,00	10,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
25	CC021	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-6 A1)	kg			32,37 6,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	64,84	6,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	0,10	0,03
26	CC0212	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8 A3)	kg			29,69 6,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	64,84	6,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	0,10	0,03
27	CC0212	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D16 A3)	kg			30,29 4,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	64,84	3,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
28	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурных сварных сеток Д 8 A3)	kg			37,90 1,95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	шт.	0,3000	0,10	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
29	CC02A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Каркасы КР-1 Д-6 А1, 12 А3)	kg			28,61 2,98
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	64,84	2,98
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
30	AcA30A	Piesa de legatură, din oțel, pentru conducte, avînd greutatea pe bucată de pînă la 50 kg. (Сальник Д-300мм)	t			25 972,50 972,50
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	15,0000	64,84	972,50
	287421240210	Сальник Д-300мм	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
31	AcA30A	Piesa de legatură, din oțel, pentru conducte, avînd greutatea pe bucată de pînă la 50 kg. (Сальник Д-150мм)	t			25 972,60 972,60
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	15,0000	64,84	972,60
	287421240111210	Сальник Д-150мм	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
32	CL57B	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Установка закладных деталей ЗД-2)	kg			48,22 6,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	64,84	6,81
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	80,00	1,04
33	CL41A	Zincarea pieselor înglobate în condiții de șantier	m2			99,70 83,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	64,84	83,00
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	65,00	16,27
	2681126001472	Hirtie slefuită uscată 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,23
34	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Монолитные плиты на отм., 2,70м, 5,00м, бетон C12/15 W4 F100)	m3			1 918,79 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	c12/15 W4	Beton C12/15 W4	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
35	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asterială din scînduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			122,93 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	120,00	15,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102903495	Scînduri de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
36	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	шт.			47,28 29,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	64,84	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	250,00	2,50
37	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8A!)	kg			30,68 4,47
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,84	4,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
38	CC02M2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-8 A3)	kg			27,93 4,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602400000	Oțel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
39	CC02N1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-12 A3)	kg			27,19 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,29
40	CC02N1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-16 A3)	kg			27,19 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,29
41	CC02N1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi peste 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура D-20 A3)	kg			27,19 4,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	64,84	3,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	22,00	22,55
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	шт.	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	250,00	0,29
42	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка закладных деталей 3Д-1)	kg			54,79 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	80,00	0,80
43	CL41A	Zincarea pieselor înglobate în condiții de santier	m2			99,68 83,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2800	64,84	83,00
	1019853	Vopsea pentru zincare la rece (zincare)	kg	0,2500	65,00	16,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,24
44	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII7-6)	шт.			843,96 55,12
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 400,00	2,80
	KII7-6	Element prefabricat KII7-6	шт.	1,0100	745,00	752,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	200,00	30,00
45	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII15-6)	шт.			768,20 55,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 400,00	2,80
	2661126433152226	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	шт.	1,0100	670,00	676,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	200,00	30,00
46	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (KII10-6)	шт.			667,20 55,11
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	64,84	48,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 400,00	2,80
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	1,0100	570,00	575,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	200,00	30,00
47	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Соединительные элементы MC-1,2))	kg			54,79 13,62
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	64,84	13,62
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	55,00	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	80,00	0,80
48	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 179,67 417,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	70,00	546,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	43,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
49	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Металлические элементы крепления трубопроводов)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
50	IzD10H	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm	t			1 596,12 555,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,5600	64,84	555,00
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	9,0000	65,00	585,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,0000	65,00	195,00
	2430226100474	Grund rosu oxid perclorvinili g. 734-70 NI 1702-61	kg	3,0000	65,00	195,00
	2430226109230	Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	0,8400	35,00	29,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,5000	22,00	33,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500	5,00	3,75
51	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия-Ограждения ОГ-1)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 179,43 417,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	70,00	546,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,14
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
53	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия - Стремянка СМ-1)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
54	IzD10H	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund de miniu de plumb, un strat de grund perclorvinilic si trei straturi de email	t			1 596,00 555,00

1	2	3	4	5	6	7
		perclorvinilic, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,5600	64,84	555,00
	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	9,0000	65,00	585,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,0000	65,00	195,00
	2430226100474	Grund rosu oxid perclorvinili g. 734-70 NI 1702-61	kg	3,0000	65,00	195,00
	2430226109230	Diluant 406 D.004-13 ni 1708-61	kg	0,8400	35,00	29,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,5000	22,00	33,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500	5,00	3,67
55	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....(Устройство бетонного фундамента бетон В15)	m3			1 807,09 249,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000b15	Beton B15	m3	1,0250	1 400,00	1 456,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
56	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса 6 А1)	kg			29,19 3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	64,84	3,57
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
57	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса А3 Д-10мм)	kg			27,83 2,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	64,84	2,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
58	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			113,92 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 200,00	7,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 200,00	10,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
59	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: chepengur (Люк-лаз Ду-600 - 2шт)	kg			39,51 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: chepenguri (Люк-лаз Ду-900, 1 шт)	kg			39,51 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	40,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	8,00	0,16
61	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 179,44 417,56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	70,00	546,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,00	156,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,09
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
62	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 (Набетонка C 3,5)	m3			1 614,61 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102100000c3.5	Beton C3.5	m3	1,0250	1 200,00	1 242,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	40,00	16,00
63	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			63,04 22,69
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	64,84	22,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,20	28,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	50,00	1,05
64	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Линокром - 2 слоя)	m2			481,38 88,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	64,84	29,83
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	50,00	350,75
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,00	27,45
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	30,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	3,00
65	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (битумный праймер Аквмаст -1слой)	m2			7,13 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	15,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
66	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			71,02 16,21
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	64,84	16,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	250,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,20	19,07
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 400,00	28,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	50,00	0,60
67	CF16B	Tencuieli speciale de protecție torcretate la pereți și pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm și 3-7 mm) nivelate și asperizate în grosime medie de 3 cm (Торкретирование бетонного дна цементным раствором толщиной 3 см)	m2			295,24 71,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	64,84	58,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,20	80,78
	1421102200549	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	250,00	10,20
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	250,00	4,59
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0120	20,00	0,24
	2320166200975	Combustibil lichid ușor	kg	2,6000	25,00	66,30
	2952270003330	Pompa de apă	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	140,00	25,20
68	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (Гидроизоляционный слой- Изофлекс 1 слой)	m2			65,05 6,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,6000	18,00	28,80
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	20,00	22,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,00	0,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	400,00	0,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,1000	5,00	5,50
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	25,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	40,00	0,52
69	CE13D2	Înveliitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra în sistem bistrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu (Линокрот - 2 слоя)	m2			194,48 47,33
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	64,84	34,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2,4000	50,00	126,00
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	15,00	9,45
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,3400	30,00	10,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
70	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) într-un strat (битумный праймер Акваст - 1 слой)	m2			7,13 2,59
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	15,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
71	CF16B	Tencuieli speciale de protecție torcretate la pereți și pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm și 3-7 mm) nivelate și asperizate în grosime medie de 3 cm (Торкретирование бетонного дна цементным раствором толщиной 3 см)	m2			295,24 71,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	64,84	58,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,20	80,78

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	250,00	10,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	250,00	4,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,00	0,24
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	25,00	66,30
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	25,00	4,50
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	200,00	6,00
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	45,00	8,10
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	100,00	18,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	140,00	25,20
		1.4. Fundatie FOM-1				
72	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....(Устройство бетонных фундаментов ФОМ-1, бетон C10/12.5)	m3			1 807,64 249,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	c10/12.5	Beton C10/12.5	m3	1,0250	1 400,00	1 457,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
73	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			129,11 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,08
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	80,00	0,40
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	0,3000	8,00	2,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 200,00	25,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 200,00	3,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2 (16)

Stația de pompare Dumbrava. TH

Valoarea de deviz 419 925,47 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Lucrări de construcție 1.1. Установочные детали к насосу				
1	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (Решетка-заслонка, Контейнер решетчатый, Запор, Контейнер герметический)	kg	60,200	44,33 13,62	2 668,49 819,70
2	CL16A	Captuseli metalice din tablă groasă (pilni siloz, canale de fum, cuve și jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu înălțimi pînă la 35 m (блок, короб)	t	0,013	33 081,54 4 862,31	430,06 63,21
3	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton (стрела-1шт, крышка-2шт) (112+385x2, kg)	kg	882,000	44,33 13,62	39 096,77 12 009,67
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	139,000	44,33 13,62	6 161,50 1 892,68

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Труба L-5.8m)				
5	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Держатель, стойка, ограничитель, кронштейны)	kg	123,640	44,33 13,62	5 480,65 1 683,54
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Изготовление шкафа металлического)	kg	255,000	44,33 13,62	11 303,48 3 472,18
7	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	шт.	1,000	1 194,95 129,68	1 194,95 129,68
8	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	1,470	220,17 154,97	323,65 227,80
9	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,470	671,61 247,69	987,26 364,10
10	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm (Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5) 7,5м	t	0,0064	22 400,00 10 451,56	143,36 66,89
11		Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5	m	7,500	185,00 0,00	1 387,50 0,00
		Total Установочные детали к насосу Inclusiv salariu				69 177,67 20 729,45
		1.2. C1				
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura	m	1,000	1 612,39 130,33	1 612,39 130,33

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, avind diametrul de 300-350 mm (D325x9 GOS 10704-91)				
13	IzL11B	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	1,020	403,26 46,05	411,33 46,97
14	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m	1,000	1,42 0,67	1,42 0,67
		Total C1 Inclusiv salariu				2 025,14 177,97
		1.3. HK1				
15	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба ст.электросварная ф108х4,5мм ГОСТ 10704-91)	m	8,500	404,40 32,42	3 437,36 275,57
16	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	2,470	50,56 36,31	124,88 89,69
17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm PN6	m	1,000	133,85 18,03	133,85 18,03
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D90)	шт.	2,000	576,03 57,71	1 152,06 115,42
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Переход 110х90,0 PE)	шт.	2,000	488,27 77,81	976,54 155,62
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Патрубок фланец - гладкий	шт.	2,000	796,40 119,95	1 592,81 239,91

1	2	3	4	5	6	7
		конец со свободным фланцем D110)				
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	шт.	14,000	383,31 57,71	5 366,31 807,91
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной 90* , D108x4,5 мм)	шт.	8,000	437,63 212,03	3 501,01 1 696,21
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной 60* , D108x4,5 мм)	шт.	2,000	437,62 212,03	875,25 424,05
24	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Седловина стальная накладная 108x4,5 мм - 57x3,0 ГОСТ 17377-83)	шт.	2,000	560,02 212,03	1 120,05 424,05
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PN6	m	42,000	56,24 3,50	2 362,10 147,06
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D63)	шт.	2,000	418,96 57,71	837,92 115,42
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, (Фланец плоский стальной 1-50-10)	шт.	2,000	360,21 57,71	720,42 115,42
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Монтажный патрубок с бобышкой и трехходовым краном ф108, =200mm)	шт.	4,000	796,40 119,95	3 185,62 479,82
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Задвижка фланцевая	шт.	2,000	971,66 35,66	1 943,32 71,32

1	2	3	4	5	6	7
		чугунная укороченная, D50мм, PN-10; тип S-1140)				
30	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Упруго запирающая клиновая задвижка для сточных вод PN 10 типа S-1140 dy-100, ручная)	шт.	3,000	1 487,39 45,39	4 462,16 136,16
31	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Клапан обратный с шаром типа 408 фланцевый, dy-100)	шт.	2,000	2 208,39 45,39	4 416,78 90,78
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Тройник PE зажимной D63)	шт.	2,000	243,60 37,60	487,21 75,21
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Тройник PE зажимной D63x50)	шт.	30,000	202,41 37,61	6 072,22 1 128,22
34	SA37G	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2 1/2" (Крепление для труб PE 63 (хомуты) из нержавеющей стали)	шт.	24,000	60,94 29,83	1 462,54 715,83
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Кран для воды, шаровый в.р.-н.р.3/4 бронза)	шт.	4,000	124,06 35,66	496,25 142,65
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Автоматический воздушник AE 16 3/4)	шт.	2,000	6 275,66 35,66	12 551,32 71,32

1	2	3	4	5	6	7
37	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной сварной 100x100 ГОСТ 17376-83)	шт.	2,000	815,02 212,03	1 630,05 424,05
38	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	42,000	0,57 0,27	23,77 11,17
		Total HK1 Inclusiv salariu				58 931,80 7 970,89
		1.4. Lucrari de terasamente pentru conducte (42м)				
39	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	0,340	1 025,00 0,00	348,50 0,00
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,710	133,56 133,56	94,83 94,83
41	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	0,160	327,00 0,00	52,32 0,00
42	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,160	883,56 571,88	141,37 91,50
43	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	19,150	20,10 20,10	384,92 384,92
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	4,030	50,63	204,04

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			48,63	195,98
		Total Lucrari de terasamente pentru conducte (42m) Inklusiv salariu				1 225,98 767,23
		<i>Total</i>	lei			131 360,59
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			7 114,93
		<i>Transport</i>	4,00 %			3 944,45
		<i>Total</i>	100,00 +			142 419,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			14 242,00
		<i>Total</i>	100,00 +			156 661,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			7 833,10
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				164 495,07 29 645,54
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Основное оборудование				
45	M1B10A	Electropompa, pompa de vid, centrifuga, supercentrifuga, livrata gata asamblata pe placa de baza comuna cu electromotorul, utilajul avind greutatea de 0.2-0.5 t (Насоспогружнойцентробежный, 2buc)	t	0,220	6 152,45 5 105,50	1 353,54 1 123,21
		Total Основное оборудование Inklusiv salariu				1 353,54 1 123,21
		2.2. Установочные детали к насосу				
46	M1J05A	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare electrica cu convertizor de sudura, intre instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suport gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm (Фланцевое колено с лапой с креплением насоса 2buc, Направляющая труба 2 compl.)	t	0,051	13 234,31 8 762,94	674,95 446,91

1	2	3	4	5	6	7
47	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.	t	0,085	2 891,65 2 795,88	245,79 237,65
48	M1B17A	Suflanta si ventilator, livrat in subansamble, utilajul avind greutatea totala de pina la 1 t (Вентилятор крышный)	t	0,051	5 956,67 5 300,59	303,79 270,33
		Total Установочные детали к насосу Inclusiv salariu				1 224,53 954,89
		2.3. HK1				
49	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 10 (Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*)	шт.	4,000	134,83 133,57	539,32 534,28
50	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр)	шт.	2,000	68,05 66,78	136,09 133,57
51	11-02-022-07	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotamtru, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, diametrul trecerii conventionale, mm, pina la: 150 (Индукционный расходомер)	шт.	2,000	755,41 467,50	1 510,83 934,99
52	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Антивибрационная вставка)	шт.	2,000	273,42 267,14	546,83 534,28
		Total HK1 Inclusiv salariu				2 733,07 2 137,12
		<i>Total</i>	lei			5 311,14
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 011,65
		<i>Transport</i>	4,00 %			26,80
		<i>Total</i>	100,00 +			6 349,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 203,57
		<i>Total</i>	100,00 +			9 553,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de de viz</i>	5,00 %			477,66
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 030,82 4 215,22
		3. Utilaj				
		3.1. Основное оборудование				
53		Насос погружной центробежный без режущего механизма в мокром исполнении Q=31 м3/час, H=16,50 м с электродвигателем P1=3,75 кВт P2=4,7 п-2845об/мин со шкафом управления и 3- мя поплавками фирма Wilo-EMU типа FA 08.43-130E-T13-2/12NEa 80-185/2/NEx	шт.	2,000	57 730,00 0,00	115 460,00 0,00
		Total Основное оборудование Inclusiv salariu				115 460,00
		3.2. Основное оборудование. Установочные детали к насосу				
54		Фланцевое колено с лапой с креплением насоса, продольным уплотнением, принадлежностями для монтажа и крепления к фундаменту, с устройством крепления направляющих труб GG-25, фланцы PN10/16 согласно DIN 2501 DN80 фирма Wilo-EMU	шт.	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
55		Направляющая труба 2x1 1/4" фирма Wilo-EMU	шт.	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
56		Таль электрическая канатная грузоподъемностью 0,25т, Нподъема=6,0 м ТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	шт.	1,000	16 500,00 0,00	16 500,00 0,00
57		Вентилятор крышный с электродвигателем N=0,25 кВт, n=890 об./мин. ВКР.00.25.6, 4AA 6386У2	шт.	1,000	6 614,00 0,00	6 614,00 0,00
		Total Основное оборудование. Установочные детали к насосу Inclusiv salariu				26 514,00
		3.3. НК1				

1	2	3	4	5	6	7
58		Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*	шт.	4,000	550,00 0,00	2 200,00 0,00
59		Манометр, показывающий верхний предел измерения 10 кгс/см2, класс точности 2,5 ОБМ I-100-10	шт.	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
60		Индукционный расходомер врезной Q min 5 м3/час Q max 35 м3/час dy-100	шт.	2,000	11 919,00 0,00	23 838,00 0,00
61		Антивибрационная вставка фланцевая, dy-150,, PN-10 типа ZKB фирма "Danfoss"	шт.	2,000	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
		Total HK1 Inclusiv salariu				33 438,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				175 412,00

		Total	lei	349 937,89
		TVA	20,00 %	69 987,58
		Total deviz: Inclusiv salariu		419 925,47 33 860,76

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
canalizare in municipiul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2 (16)
Statia de pompare Dumbrava. TH

Intocmit in prețuri curente 29.07.2022

№ 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 (16):				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	32,960	64,84	2 137,12
2.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,561	64,84	36,38
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,040	64,84	715,83
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	64,84	129,68
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	107,400	64,84	6 963,82
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8776	64,84	121,75
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,424	64,84	92,34
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,1287	64,84	591,90
9.	7212030022700	Sudor	h-om	19,8561	64,84	1 287,47
10.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	3,5118	64,84	227,70
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,304	64,84	1 640,70
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	277,5646	64,84	17 997,29
13.	8283010021000	Electronist	h-om	2,136	64,84	138,50
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,9552	64,84	775,17
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,5014	64,84	1 005,11
		Total manopera				33 860,76

Materiale:

1.	0000021334343	Манометр, показывающий верхний пределизмерения 10 кгс/см2, класс точности 2,5ОБМ I-100-10	шт.	2,000	200,00	400,00
2.	0011100021334343	Индукционный расходомер врезной Q min5 m3/часQ мач 35 m3/час dy-100	шт.	2,000	11 919,00	23 838,00
3.	00111003021334343	Антивибрационная вставка фланцевая, dy-150,, PN-10 типа ZKB фирма "Danfoss"	шт.	2,000	3 500,00	7 000,00
4.	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0044	85 000,00	374,00
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	21,8976	8,00	175,18
6.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,118	85,00	10,03
7.	1012046	Saibe zincate, diametru 16 mm	kg	0,004	85,00	0,34
8.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,386	30,00	11,58
9.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0306	30,00	0,92
10.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,3256	125,00	290,70
11.	112221143123	Вентилятор крышный с электродвигателемN=0,25 кВт, n=890 об./мин. ВКР.00.25.6,4АА 6386У2	шт.	1,000	6 614,00	6 614,00
12.	115345243000412	Насос погружной центробежный безрежущего механизма в мокромисполнении Q=31 м3/час, H=16,50 м сэлектродвигателем P1=3,75 кВт P2=4,7н-2845об/мин со шкафом управления и 3-мя поплавками фирма Wilo-EMU типаFA 08.43-130E-T13-2/12NEa 80-185/2/NEx	шт.	2,000	57 730,00	115 460,00
13.	124123123123	Седловина стальная накладная 108x4,5 мм-57x3,0	шт.	2,040	250,00	510,00
14.	14124111143123	Направляющая труба 2x1 1/4" фирма Wilo-EMU	шт.	2,000	200,00	400,00

15.	14124112221143123	Таль электрическая канатная грузоподъёмностью 0,25т, Нподъёма=6,0 мТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	шт.	1,000	16 500,00	16 500,00
16.	14124143123	Фланцевое колено с лапой с креплением насоса, продольным уплотнением, принадлежностями для монтажа и крепления к фундаменту, с устройством крепления направляющих труб GG-25, фланцы PN10/16 согласно DIN 2501 DN80 фирма Wilo-EMU	шт.	2,000	1 500,00	3 000,00
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0288	250,00	7,20
18.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,080	250,00	20,00
19.	14235412312	Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5	m	7,500	185,00	1 387,50
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2218	5,00	1,12
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0005	35,00	0,02
22.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0003	7 200,00	2,16
23.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0011	5 000,00	5,50
24.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1867	45,00	8,40
25.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4051	25,00	10,13
26.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,144	3,00	0,43
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0919	25,00	2,29
28.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1815	25,00	4,53
29.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,1868	25,00	54,67
30.	2320166200676	White spirit	kg	0,7286	22,00	16,03
31.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,034	45,00	1,53
32.	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,1661	45,00	7,47
33.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1811	45,00	8,15
34.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,0596	18,00	181,08
35.	2320322600374	Citom	kg	0,2918	22,00	6,42
36.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,9109	50,00	95,54
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,0562	5,00	20,28
38.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,3705	65,00	24,08
39.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,247	40,00	9,88
40.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,644	80,00	611,52
41.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	65,00	32,50
42.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,510	65,00	33,15
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,2932	40,00	91,73
44.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,253	65,00	16,45
45.	25132066215001	Banda de avertizare	m	46,440	1,30	60,37
46.	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,0714	35,00	2,50
47.	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	шт.	6,060	45,00	272,70
48.	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	2,020	25,00	50,50
49.	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	2,020	32,00	64,64
50.	2513736601510	Inele pt.flanse libere	шт.	0,4288	105,00	45,02
51.	25212167010001084.5	Teava din otel d=108x4.5mm	m	9,0143	330,00	2 974,72
52.	25212167010003259	Teava din otel D325x9 GOST 10704-91	m	1,0403	1 100,00	1 144,33
53.	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,005	84,00	84,42
54.	25212167100011636	Teava polietilena d=63mm PN6	m	42,126	45,00	1 895,67
55.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	2,50	3,75
56.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	7,440	2,50	18,60

57.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,205	5,00	1,02
58.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,0714	25,00	1,79
59.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	2,981	25,00	74,53
60.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	0,234	22,00	5,15
61.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	0,260	22,00	5,72
62.	2733103610000	Tabla groasa	kg	13,650	25,00	341,25
63.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	14,5984	30,00	437,95
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 459,840	30,00	43 795,20
65.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	шт.	1,000	1 000,00	1 000,00
66.	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	0,0128	25,00	0,32
67.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,0102	285,00	2,91
68.	2873155901170	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 2,50 mm invelit R1.2	kg	0,308	55,00	16,94
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,4422	55,00	409,30
70.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3264	55,00	17,95
71.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,3963	55,00	131,80
72.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	70,000	9,00	630,00
73.	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	шт.	1,5552	8,00	12,44
74.	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	шт.	1,980	8,00	15,84
75.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	шт.	2,856	9,00	25,70
76.	2874115822013	Surub cap hexagonal M 16x260 gr. 4.8	шт.	0,408	9,00	3,67
77.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	шт.	0,1105	22,00	2,43
78.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	3,264	8,00	26,11
79.	2874115840651	Piulita hexag. M24	шт.	0,1105	5,00	0,55
80.	2874115842702	Piulita hexag. M10	шт.	1,980	3,00	5,94
81.	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	1,5552	3,00	4,67
82.	2874117112120	Автоматический воздушник АЕ 16 3/4	шт.	2,080	6 000,00	12 480,00
83.	28741173000021210	Кран для воды, шаровый в.р.-н.р.3/4 бронза	шт.	4,160	85,00	353,60
84.	287527121210010050	Фланец плоский стальной 1-50-10	шт.	2,100	250,00	525,00
85.	287527121214110100	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D90	шт.	2,000	450,00	900,00
86.	287527411010021212	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D110	шт.	2,000	550,00	1 100,00
87.	28752741101021220	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D63	шт.	2,000	300,00	600,00
88.	287527411021212100	Монтажный патрубок с бобышкой итреходовым краном ф108, =200mm	шт.	4,000	550,00	2 200,00
89.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	шт.	24,000	30,00	720,00
90.	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	14,700	272,00	3 998,40
91.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	3,000	3,00	9,00
92.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	шт.	0,276	25,00	6,90
93.	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	шт.	0,0765	28,00	2,14
94.	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	шт.	0,0256	300,00	7,68
95.	4011106202741	Energie electrica	kw	13,8092	2,00	27,61
96.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,403	20,00	8,06
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0245	20,00	0,49
98.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,024	20,00	0,48
99.	77721143123	Монтажный патрубок с бобышкой итрёхходовым краном D108, L=200 ммстальной, труба по ГОСТ 10704-91*	шт.	4,000	550,00	2 200,00
100.	clapeta 100	Клапан обратный с шаром типа 408 фланцевый, dy-100	шт.	2,060	2 100,00	4 326,00
101.	cot ol 108 60	Отвод стальной 60* , D108x4,5 мм	шт.	2,040	130,00	265,20
102.	cot ol 108 90	Отвод стальной 90* , D108x4,5 мм	шт.	8,160	130,00	1 060,80
103.	reductie pe 110x90	Переход 110x90,0 PE	шт.	2,020	246,00	496,92

104.	teu ol 100	Тройник стальной сварной 100x100 ГОСТ 17376-83	шт.	2,040	500,00	1 020,00
105.	teu pe 63	Тройник РЕ зажимной D63	шт.	2,060	200,00	412,00
106.	teu pe 63x50	Тройник РЕ зажимной D63x50	шт.	30,900	160,00	4 944,00
107.	vana 100	Vana d=100mm	шт.	3,090	1 400,00	4 326,00
108.	vana 50	Vana d=50mm	шт.	2,080	900,00	1 872,00
Total materiale de construcții						274 693,19

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,400	250,00	100,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,089	150,00	13,35
3.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,3049	150,00	45,74
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0602	150,00	9,03
5.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobile 40 cp	h-ut	0,1969	80,00	15,75
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,160	50,00	108,00
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,680	55,00	92,40
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,697	500,00	348,50
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1744	300,00	52,32
10.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0367	45,00	1,65
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3064	80,00	24,51
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0135	40,00	0,54
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,6624	30,00	49,87
14.	2952270006614	Trolu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,0857	45,00	3,86
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	19,420	100,00	1 942,00
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,160	100,00	216,00
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,4354	45,00	109,59
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,680	100,00	168,00
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,323	300,00	96,90
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1059	300,00	31,77
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,400	250,00	100,00
Total utilaje de construcții						3 529,78

Total	lei	349 937,89
TVA	20,00 %	69 987,58

Total deviz:

419 925,47

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de canalizare in municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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 constructie				
		1.1. Установочные детали к насосу				
1	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Решетка-заслонка, Контейнер решетчатый, Запор, Контейнер герметический)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
2	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inalțimi pina la 35 m (блок, короб)	t			33 081,54 4 862,31
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	64,84	972,31
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	64,84	3 630,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,84	259,23
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	25,00	26 250,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	55,00	604,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4000	5,00	22,31
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	50,00	330,00
	2710602000614	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	22,00	396,15
	2710703434783	Oțel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	22,00	440,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	2,00	40,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	300,00	136,15
3	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (стрела-1шт, крышка-2шт) (112+385x2, kg)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
4	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Труба L-5.8m)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
5	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			44,33 13,62

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (Держатель, стойка, ограничитель, кронштейны)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
6	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Изготовление шкафа металлического)	kg			44,33 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
7	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	шт.			1 194,95 129,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,68
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	65,00	32,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	250,00	20,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	3,0000	3,00	9,00
8	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			220,17 154,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	64,84	154,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	40,00	62,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	22,00	2,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
9	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			671,61 247,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,84	247,69
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	80,00	416,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,92
10	M1J15A	Montarea tronsoanelor de conducta si a pieselor de racordare din otel inoxidabil, prefabricate, avind armaturi, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 80 mm (Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5) 7,5м	t			22 400,00 10 451,56
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	123,0400	64,84	7 978,13
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	64,84	1 476,56
	7212030022700	Sudor	h-om	15,3800	64,84	996,88
	2513736601510	Inele pt.flanse libere	шт.	67,0000	105,00	7 034,38
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,6000	25,00	40,63
	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	шт.	243,0000	8,00	1 943,75
	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	243,0000	3,00	729,69
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	шт.	2,0000	25,00	50,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,56
	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	шт.	4,0000	300,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0800	35,00	3,13
	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	2,0000	25,00	50,00
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,0500	80,00	323,44
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,8200	150,00	571,88
11		Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5	m			185,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	14235412312	Труба из нержавеющей стали Ф50х2,5	m	1,0000	185,00	185,00
		1.2. C1				
12	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm (D325x9 GOS 10704-91)	m			1 612,39 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003259	Teava din otel D325x9 GOST 10704-91	m	1,0100	1 100,00	1 144,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
13	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in static, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			403,26 46,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	64,84	35,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	64,84	2,60
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,00
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,00	0,81
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	125,00	285,00
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	30,00	0,90
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	45,00	8,24
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,0100	285,00	2,85
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	45,00	1,62
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	150,00	8,85
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	80,00	15,44
14	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m			1,42 0,67
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	64,84	0,67
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00504	150,00	0,75
		1.3. HK1				
15	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Труба ст.электросварная ф108х4,5мм ГОСТ 10704-91)	m			404,40 32,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	25212167010001084.5	Teava din otel d=108x4.5mm	m	1,0100	330,00	349,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	50,00	4,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	5,00	1,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	55,00	7,51
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	25,00	0,52
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
16	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			50,56 36,31
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	64,84	36,31
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	40,00	4,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	65,00	9,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm PN6	m			133,85 18,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	64,84	11,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	64,84	6,16
	25212167100011106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	84,00	84,42
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D90)	шт.			576,03 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	28752721214110100	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D90	шт.	1,0000	450,00	450,00
	251373660100080	Garnituri cauciuc cu insertii d=80mm	шт.	1,0100	32,00	32,32
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	9,00	36,00
19	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Переход 110x90,0 PE)	шт.			488,27 77,81
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	64,84	77,81
	reductie pe 110x90	Переход 110x90,0 PE	шт.	1,0100	246,00	248,46
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	100,00	108,00
20	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D110)	шт.			796,40 119,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411010021212	Патрубок фланец - гладкий конец сосвободным фланцем D110	шт.	1,0000	550,00	550,00
	2513736601000100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	шт.	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	9,0000	9,00	81,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	шт.			383,31 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	1,0000	272,00	285,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
22	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной 90* , D108x4,5 мм)	шт.			437,63 212,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	64,84	212,03
	cot ol 108 90	Отвод стальной 90* , D108x4,5 мм	шт.	1,0000	130,00	132,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
23	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной 60* , D108x4,5 мм)	шт.			437,62 212,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	64,84	212,03
	cot ol 108 60	Отвод стальной 60* , D108x4,5 мм	шт.	1,0000	130,00	132,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
24	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Седловина стальная накладная 108x4,5 мм - 57x3,0 ГОСТ 17377-83)	шт.			560,02 212,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	64,84	212,03
	124123123123	Седловина стальная накладная 108x4,5 мм-57x3,0	шт.	1,0000	250,00	255,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PN6	m			56,24 3,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	25212167100011636	Teava polietilena d=63mm PN6	m	1,0030	45,00	45,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,30	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	55,00	2,20
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D63)	шт.			418,96 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411010212 20	Патрубок фланец - гладкий конец со свободным фланцем D63	шт.	1,0000	300,00	300,00
	251373660100050	Garnituri cauciuc cu insertii d=50mm	шт.	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	9,00	36,00
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, (Фланец плоский стальной 1-50-10)	шт.			360,21 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527121210010 050	Фланец плоский стальной 1-50-10	шт.	1,0000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, (Монтажный патрубок с бобышкой и трехходовым краном ф108, =200mm)	шт.			796,40 119,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	64,84	119,95
	287527411021212 100	Монтажный патрубок с бобышкой и трехходовым краном ф108, =200mm	шт.	1,0000	550,00	550,00
	251373660100010 0	Garnituri cauciuc cu insertii d=100mm	шт.	1,0100	45,00	45,45
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	9,0000	9,00	81,00
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Задвижка фланцевая чугунная укороченная, D50мм, PN-10; тип S-1140)	шт.			971,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	vana 50	Vana d=50mm	шт.	1,0000	900,00	936,00
30	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Упруго запирающая клиновая задвижка для сточных вод PN 10 типа S-1140 dy-100, ручная)	шт.			1 487,39 45,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	64,84	45,39
	vana 100	Vana d=100mm	шт.	1,0000	1 400,00	1 442,00
31	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Клапан обратный с шаром типа 408 фланцевый, dy-100)	шт.			2 208,39 45,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	64,84	45,39
	clapeta 100	Клапан обратный с шаром типа 408 фланцевый, dy-100	шт.	1,0000	2 100,00	2 163,00
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Тройник PE зажимной D63)	шт.			243,60 37,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	teu pe 63	Тройник PE зажимной D63	шт.	1,0300	200,00	206,00
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, (Тройник PE зажимной D63x50)	шт.			202,41 37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	teu pe 63x50	Тройник PE зажимной D63x50	шт.	1,0300	160,00	164,80
34	SA37G	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2 1/2" (Крепление для труб PE 63 (хомуты) из нержавеющей стали)	шт.			60,94 29,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	64,84	29,83
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	шт.	1,0000	30,00	30,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	3,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Кран для воды, шаровый в.р.-н.р.3/4 бронза)	шт.			124,06 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	287411730000212120	Кран для воды, шаровый в.р.-н.р.3/4 бронза	шт.	1,0000	85,00	88,40
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Автоматический воздушник АЕ 16 3/4)	шт.			6 275,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117112120	Автоматический воздушник АЕ 16 3/4	шт.	1,0000	6 000,00	6 240,00
37	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Тройник стальной сварной 100х100 ГОСТ 17376-83)	шт.			815,02 212,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	64,84	212,03
	teu ol 100	Тройник стальной сварной 100х100 ГОСТ 17376-83	шт.	1,0000	500,00	510,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	100,00	93,00
38	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			0,57 0,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		1.4. Lucrari de terasamente pentru conducte (42m)				
39	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			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
40	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,56 133,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,56
41	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
42	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,56 571,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,69
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		2. Lucrări de montare				
		2.1. Основное оборудование				
45	M1B10A	Electropompa, pompa de vid, centrifuga, supercentrifuga, livrată gata asamblată pe placă de bază comună cu electromotorul, utilajul având greutatea de 0.2-0.5 t (Насоспогружнойцентробежный, 2бuc)	t			6 152,45 5 105,50
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,84	389,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	72,7400	64,84	4 716,45
	2010102917685	Dulap fag lung tivită cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0050	5 000,00	25,00
	2710403615911	Tabla groasă 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	11,0000	25,00	275,00
	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	шт.	9,0000	8,00	72,00
	2874115842702	Piulită hexag. M10	шт.	9,0000	3,00	27,00
	2873155901170	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 2,50 mm invelit R1.2	kg	1,4000	55,00	77,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,4400	50,00	72,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,1500	65,00	74,77
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4000	25,00	10,00
	2320186201527	Uleiuri pentru motoare M-50	kg	0,7550	45,00	33,95
	2320186202613	Unsoare consistentă U 100	kg	0,4000	45,00	18,00
	4011106202741	Energie electrică	kw	7,0000	2,00	14,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,27
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,9900	5,00	4,95
	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	1,1400	300,00	342,00
		2.2. Установочные детали к насосу				
46	M1J05A	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare electrică cu convertizor de sudură, între instalații tehnologice, având armături, flanse, piese de racordare, organe de asamblare și suporturi gata confecționați, conductă având diametrul de pînă la 80 mm (Фланцевое колено с лапой с креплением насоса 2бuc, Направляющая труба 2 compl.)	t			13 234,31 8 762,94
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	64,3200	64,84	4 170,39
	7214210026810	Montator conducte, construcții metalice	h-om	31,0000	64,84	2 010,00
	7212030022700	Sudor	h-om	39,8300	64,84	2 582,55
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,2000	25,00	30,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4.8	шт.	56,0000	9,00	503,92
	2874115840558	Piulită hexag. M16	шт.	56,0000	8,00	448,04
	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	6,4000	55,00	351,96
	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	шт.	5,1600	25,00	129,02
	2881116002713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	шт.	1,5000	28,00	41,96
	2320186202613	Unsoare consistentă U 100	kg	0,3200	45,00	14,31
	4011106202741	Energie electrică	kw	6,4800	2,00	12,94
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,4600	20,00	9,22
	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	1,4000	35,00	49,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,18
	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	0,2200	300,00	65,88
	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	34,4200	45,00	1 548,82
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,5000	80,00	440,00
	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasă presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	5,5000	150,00	825,10
47	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau în subansamble, având greutatea totală de pînă la 5 t.	t			2 891,65 2 795,88
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,84	389,06
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	64,84	1 045,18
	7214210026810	Montator conducte, construcții metalice	h-om	21,0000	64,84	1 361,65
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	шт.	1,3000	22,00	28,59
	2874115840651	Piulită hexag. M24	шт.	1,3000	5,00	6,47
	2320116200573	Benzină auto tip CO/R 75	l	0,5000	25,00	12,47
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	25,00	12,47
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	45,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	45,00	16,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,53
48	M1B17A	Suflanta si ventilator, livrat in subansamble, utilajul avind greutatea totala de pina la 1 t (Вентилятор крышный)	t			5 956,67 5 300,59
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	64,84	389,02
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	75,7500	64,84	4 911,57
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0050	7 200,00	42,35
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	11,0000	25,00	275,10
	2874115822013	Surub cap hexagonal M 16x260 gr. 4.8	шт.	8,0000	9,00	71,96
	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	8,00	63,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1000	50,00	54,90
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	25,00	24,90
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,9050	45,00	40,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9700	5,00	4,90
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,6800	45,00	75,69
		2.3. НК1				
49	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 10 (Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*)	шт.			134,83 133,57
	1	Muncitor	h-om	2,0600	64,84	133,57
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,26
50	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр)	шт.			68,05 66,78
	1	Muncitor	h-om	1,0300	64,84	66,78
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,26
51	11-02-022-07	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametrul, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, diametrul trecerii conventionale, mm, pina la: 150 (Индукционный расходомер)	шт.			755,41 467,50
	1	Muncitor	h-om	7,2100	64,84	467,50
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0022	85 000,00	187,00
	1012046	Saibe zincate, diametru 16 mm	kg	0,0020	85,00	0,17
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0250	30,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2000	250,00	50,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	250,00	50,00
52	11-02-002-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 10 (Антивибрационная вставка)	шт.			273,42 267,14
	1	Muncitor	h-om	4,1200	64,84	267,14
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0590	85,00	5,01
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,26
		3. Utilaj				
		3.1. Основное оборудование				
53		Насос погружной центробежный без режущего механизма в мокром исполнении Q=31 м3/час, H=16,50 м с электродвигателем P1=3,75 кВт P2=4,7 н-2845об/мин со шкафом управления и 3- мя поплавками фирма Wilo-EMU типа FA 08.43-130E-T13-2/12NEa 80-185/2/NEx	шт.			57 730,00 0,00
	115345243000412	Насос погружной центробежный безрежущего механизма в мокром исполнении Q=31 м3/час, H=16,50 м с электродвигателем P1=3,75 кВт P2=4,7н-2845об/мин со шкафом управления и 3-мя поплавками фирма Wilo-EMU типаFA 08.43-130E-T13-2/12NEa 80-185/2/NEx	шт.	1,0000	57 730,00	57 730,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Основное оборудование. Установочные детали к насосу				
54		Фланцевое колено с лапой с креплением насоса, продольным уплотнением, принадлежностями для монтажа и крепления к фундаменту, с устройством крепления направляющих труб GG-25, фланцы PN10/16 согласно DIN 2501 DN80 фирма Wilo-EMU	шт.			1 500,00 0,00
	14124143123	Фланцевое колено с лапой с креплением насоса, продольным уплотнением, принадлежностями для монтажа и крепления к фундаменту, с устройством крепления направляющих труб GG-25, фланцы PN10/16 согласно DIN 2501 DN80 фирма Wilo-EMU	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
55		Направляющая труба 2x1 1/4" фирма Wilo-EMU	шт.			200,00 0,00
	1412411143123	Направляющая труба 2x1 1/4" фирма Wilo-EMU	шт.	1,0000	200,00	200,00
56		Таль электрическая канатная грузоподъемностью 0,25т, Нподъема=6,0 м ТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	шт.			16 500,00 0,00
	14124112221143123	Таль электрическая канатная грузоподъемностью 0,25т, Нподъема=6,0 м ТУ70-25-59-20-31, ГОСТ 22584-83*	шт.	1,0000	16 500,00	16 500,00
57		Вентилятор крышный с электродвигателем N=0,25 кВт, n=890 об./мин. ВКР.00.25.6, 4АА 6386У2	шт.			6 614,00 0,00
	112221143123	Вентилятор крышный с электродвигателем N=0,25 кВт, n=890 об./мин. ВКР.00.25.6, 4АА 6386У2	шт.	1,0000	6 614,00	6 614,00
		3.3. НК1				
58		Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*	шт.			550,00 0,00
	77721143123	Монтажный патрубок с бобышкой и трёхходовым краном D108, L=200 мм стальной, труба по ГОСТ 10704-91*	шт.	1,0000	550,00	550,00
59		Манометр, показывающий верхний предел измерения 10 кгс/см2, класс точности 2,5 ОБМ I-100-10	шт.			200,00 0,00
	0000021334343	Манометр, показывающий верхний предел измерения 10 кгс/см2, класс точности 2,5 ОБМ I-100-10	шт.	1,0000	200,00	200,00
60		Индукционный расходомер врезной Q min 5 м3/час Q max 35 м3/час dy-100	шт.			11 919,00 0,00
	0011100021334343	Индукционный расходомер врезной Q min 5 м3/час Q max 35 м3/час dy-100	шт.	1,0000	11 919,00	11 919,00
61		Антивибрационная вставка фланцевая, dy-150,, PN-10 типа ZKB фирма "Danfoss"	шт.			3 500,00 0,00
	00111003021334343	Антивибрационная вставка фланцевая, dy-150,, PN-10 типа ZKB фирма "Danfoss"	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3 (17) Stația de pompare Dumbrava. Echipament electric de forță

Valoarea de deviz 34 203,25 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Lucrări de construcția generale 1.1. Lucrări de terasamente pentru cabluri				
1	TsA16B1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de până la 4 m adâncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adâncime < 1,5 m, teren mijlociu	m3	7,000	86,24 86,24	603,66 603,66
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărămarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3	7,000	20,10 20,10	140,70 140,70
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3	0,070	854,71 571,86	59,83 40,03
		Total Lucrări de terasamente pentru cabluri Inclusiv salariu				804,19 784,39
		1.2. Teava în pământ				

1	2	3	4	5	6	7
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба ПВХ вгнание d110)	1 km	0,020	73 199,50 8 623,50	1 463,99 172,47
5		Teava din polietilena d110MM	m	20,000	80,00 0,00	1 600,00 0,00
		Total Teava in pamint Inclusiv salariu				3 063,99 172,47
		<i>Total</i>	lei			3 868,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			928,36
		<i>Transport</i>	4,00 %			115,66
		<i>Total</i>	100,00 +			4 912,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			491,23
		<i>Total</i>	100,00 +			5 403,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			270,17
		Total Lucrari de constructia generale Inclusiv salariu				5 673,60 956,86
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН-24)	шт.	1,000	245,47 153,67	245,47 153,67
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	шт.	6,000	75,22 72,62	451,32 435,72
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Wilo-EF-Drain 2*4.0)	шт.	1,000	245,47 153,67	245,47 153,67
9	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (ПМЛ1220)	шт.	1,000	648,53 205,54	648,53 205,54
10	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯПИ-20)	шт.	1,000	369,11 187,39	369,11 187,39

1	2	3	4	5	6	7
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (K654Y2)	шт.	1,000	245,47 153,67	245,47 153,67
12	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (cutie KC-20)	100 buc	0,010	18 543,00 15 173,00	185,43 151,73
13		Cutie cu 20 cleme KC-20	шт.	1,000	1 257,00 0,00	1 257,00 0,00
14	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (comutator ВПК2110)	шт.	1,000	224,10 135,52	224,10 135,52
15		Comutator de cale ВПК2110	шт.	1,000	141,00 0,00	141,00 0,00
16	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 в земле)	100 m	0,400	1 205,30 804,02	482,12 321,61
17	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m	0,150	824,00 726,20	123,60 108,93
18	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,200	2 655,65 1 082,85	531,13 216,57
19		Cablu ВВГ 5*2,5мм2	m	5,000	42,60 0,00	213,00 0,00
20		Cablu ВВГ 4*1,5мм2	m	10,000	21,00 0,00	210,00 0,00
21		Cablu ВБбШв 5*2,5мм2	m	20,000	48,60 0,00	972,00 0,00
22		Cablu КГ 5*1,5мм2	m	20,000	25,50 0,00	510,00 0,00
23		Cablu АВБбШв 5*4мм2	m	20,000	36,00 0,00	720,00 0,00
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,150	5 579,20 1 543,20	836,88 231,48

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
25		Teava PVC d25mm	m	15,000	25,00 0,00	375,00 0,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t	0,040	33 272,50 4 033,00	1 330,90 161,32
27		Accesorii din metal	kg	40,000	30,00 0,00	1 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 517,53
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			628,04
		<i>Transport</i>	4,00 %			322,90
		<i>Total</i>	100,00 +			12 468,47
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 988,78
		<i>Total</i>	100,00 +			14 457,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			722,86
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				15 180,11 2 616,82
		3. Utilaj				
28		Punct de distributie ИЦРН-243-1 Y2	шт.	1,000	1 020,00 0,00	1 020,00 0,00
29		Intrerupator de putere BH32-3P-63	шт.	1,000	172,00 0,00	172,00 0,00
30		Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	шт.	3,000	93,00 0,00	279,00 0,00
31		Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	шт.	2,000	153,00 0,00	306,00 0,00
32		Panou de dirijare cu pompele statiei in complet cu pompele Wilo-EF-Drain 2*4.0 - Fara cost - Pozitie informativa (Aceasta pozitie vine in set cu pompele - vezi compartimentul TH)	шт.	1,000	0,00 0,00	0,00 0,00
33		Demaror ИМЖ11220	шт.	1,000	1 237,00 0,00	1 237,00 0,00
34		Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	шт.	1,000	4 311,00 0,00	4 311,00 0,00
35		Cutie cu dimensiunile 400*400*200мм K654Y2	шт.	1,000	324,00 0,00	324,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 649,00

		Total	lei	28 502,71
		TVA	20,00 %	5 700,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		34 203,25
				3 573,68

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
canalizare in municipiul Hincesti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-3 (17)
Statia de pompare Dumbrava. Echipament electric de forta

Valoarea de deviz 34 203,25 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2022

№ 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 (17):				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	43,018	64,84	2 789,29
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,840	64,84	54,47
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,2574	64,84	729,92
		Total manopera				3 573,68

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	30 000,00	9,00
2.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0072	2 200,00	15,84
3.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	100,00	0,02
4.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	18 000,00	10,80

5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,832	55,00	45,76
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,007	30,00	0,21
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,322	85,00	197,37
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,020	2,50	25,04
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,031	20,00	0,62
10.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,032	55,00	1,76
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,020	5,00	50,10
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,032	40,00	1,28
13.	1019852	Vopsea	kg	0,188	40,00	7,52
14.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0016	7 200,00	11,52
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,030	45,00	1,35
16.	14252412	Accesorii din metal	kg	40,000	30,00	1 200,00
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,048	25 000,00	1 200,00
18.	21114254245245245	Demaror ПМЛ1220	шт.	1,000	1 237,00	1 237,00
19.	2152312111412	Comutator de cale БПК2110	шт.	1,000	141,00	141,00
20.	2152312412	Cutie cu 20 cleme KC-20	шт.	1,000	1 257,00	1 257,00
21.	24254245245245245	Panou de dirijare cu pompele statiei incomplet cu pompele Wilo-EF-Drain 2*4.0 -Fara cost - Pozitie informativa (Aceastapozitie vine in set cu pompele - vezicompartimentul TH)	шт.	1,000	0,00	0,00
22.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,006	250,00	1,50
23.	5009030	Flanse	10 buc	0,150	2 500,00	375,00
24.	5009031	Scoabe	10 buc	1,005	5,00	5,02
25.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,040	65,00	132,60
26.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0465	65,00	3,02
27.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,120	15,00	1,80
28.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	4,530	1,00	4,53
29.	5009062	Papuci de cablu	шт.	12,260	3,00	36,78
30.	5009070	Racordari	10 buc	0,270	25,00	6,75
31.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	шт.	3,000	5,00	15,00
32.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0075	100,00	0,75
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0075	55,00	0,41
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0758	50,00	3,79
35.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	50,00	305,00
36.	5009619	Ate de cusut	kg	0,004	30,00	0,12
37.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0087	500,00	4,35
38.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC30"	kg	0,300	20,00	6,00
39.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	20,000	64,00	1 280,00
40.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,027	18,00	0,49
41.	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	0,120	40,00	4,80
42.	BA47-29-3P-16C	Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	шт.	3,000	93,00	279,00
43.	BA47-29-3P-5C	Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	шт.	2,000	153,00	306,00
44.	BH32-3P-63	Intrerupator de putere BH32-3P-63	шт.	1,000	172,00	172,00
45.	teava pe 110	Teava din polietilena d110mm	m	20,000	80,00	1 600,00
46.	Teava PVC 25	Teava PVC d25mm	m	15,000	25,00	375,00
47.	AB6IIIb 5*4	Cablu AB6IIIb 5*4mm2	m	20,000	36,00	720,00
48.	B6IIIb 5*2,5	Cablu B6IIIb 5*2,5mm2	m	20,000	48,60	972,00
49.	BBГ 4*1,5	Cablu BBГ 4*1,5mm2	m	10,000	21,00	210,00
50.	BBГ 5*2,5	Cablu BBГ 5*2,5mm2	m	5,000	42,60	213,00
51.	K654Y2	Cutie cu dimensiunile 400*400*200mm K654Y2	шт.	1,000	324,00	324,00
52.	KГ 5*1,5	Cablu KГ 5*1,5mm2	m	20,000	25,50	510,00
53.	ЩРН-243-1 Y2	Punct de distributie ЩРН-243-1 Y2	шт.	1,000	1 020,00	1 020,00
54.	ЯРП-20	Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	шт.	1,000	4 311,00	4 311,00

		Total materiale de construcții				18 612,90
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6346	250,00	158,64
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,982	35,00	69,37
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,982	35,00	69,37
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,370	55,00	130,35
5.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,044	35,00	36,54
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,529	30,00	105,87
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	80,00	52,80
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	30,00	19,80
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6601	30,00	19,80
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360	25,00	9,00
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,726	45,00	32,67
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	85,00	17,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,6346	200,00	126,92
		Total utilaje de construcții				848,13

Total	lei	28 502,71
TVA	20,00 %	5 700,54

Total deviz:

34 203,25

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de canalizare in municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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 constructia generale				
		1.1. Lucrari de terasamente pentru cabluri				

1	2	3	4	5	6	7
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			86,24 86,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,84	78,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	64,84	7,78
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
3	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			854,71 571,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,00	282,86
		1.2. Teava in pamint				
4	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (трубы ПБХ втрaннее d110)	1 km			73 199,50 8 623,50
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,84	8 623,50
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	7 200,00	576,00
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	64,00	64 000,00
5		Teava din polietilena d110mm	m			80,00 0,00
	teava pe 110	Teava din polietilena d110mm	m	1,0000	80,00	80,00
		2. Lucrari de montare				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИПН-24)	шт.			245,47 153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	шт.			75,22 72,62
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
8	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (Wilo-EF-Drain 2*4.0)	шт.			245,47 153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
9	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (TIMJI220)	шт.			648,53 205,54
	1	Muncitor	h-om	3,1700	64,84	205,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	55,00	4,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	85,00	31,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	20,00	0,28
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	40,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	40,00	1,56
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	50,00	1,55
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	50,00	305,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	18,00	0,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	40,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
10	08-03-524-10	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, tripolar, sau cu intreruptor cu pirghie tripolar si trei sigurante, sau cu trei blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu trei sigurante, montata pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A (ЯРП-20)	шт.			369,11 187,39
	1	Muncitor	h-om	2,8900	64,84	187,39
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3840	85,00	32,64
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	2,50	3,05
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	40,00	1,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	30,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	18,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	40,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	25,00	7,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	85,00	17,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (K654Y2)	шт.			245,47 153,67

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	30,00	21,30
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	80,00	17,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
12	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (cutie KC-20)	100 buc			18 543,00 15 173,00
	1	Muncitor	h-om	234,0000	64,84	15 173,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	306,0000	3,00	918,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	250,00	1 362,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	200,00	1 090,00
13		Cutie cu 20 cleme KC-20	шт.			1 257,00 0,00
	2152312412	Cutie cu 20 cleme KC-20	шт.	1,0000	1 257,00	1 257,00
14	08-03-525-1	Intreruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A (comutator БПК2110)	шт.			224,10 135,52
	1	Muncitor	h-om	2,0900	64,84	135,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	85,00	5,53
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	2,50	1,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	20,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	5,00	3,05
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	40,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	18,00	0,11
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	40,00	0,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
15		Comutator de cale БПК2110	шт.			141,00 0,00
	2152312111412	Comutator de cale БПК2110	шт.	1,0000	141,00	141,00
16	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 в земле)	100 m			1 205,30 804,02
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,02
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	50,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	500,00	4,75
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	35,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
17	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m			824,00 726,20
	1	Muncitor	h-om	11,2000	64,84	726,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	100,00	0,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	65,00	20,13
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	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	0,3200	40,00	12,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	250,00	20,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
18	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 655,65 1 082,85
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,85
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	18 000,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,50	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	65,00	663,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,05
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	500,00	12,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	250,00	105,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	35,00	136,85
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	35,00	136,85
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	35,00	182,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00
19		Cablu BBГ 5*2,5mm2	m			42,60 0,00
	BBГ 5*2,5	Cablu BBГ 5*2,5mm2	m	1,0000	42,60	42,60
20		Cablu BBГ 4*1,5mm2	m			21,00 0,00
	BBГ 4*1,5	Cablu BBГ 4*1,5mm2	m	1,0000	21,00	21,00
21		Cablu ББ6ШВ 5*2,5mm2	m			48,60 0,00
	ББ6ШВ 5*2,5	Cablu ББ6ШВ 5*2,5mm2	m	1,0000	48,60	48,60
22		Cablu КГ 5*1,5mm2	m			25,50 0,00
	КГ 5*1,5	Cablu КГ 5*1,5mm2	m	1,0000	25,50	25,50
23		Cablu ABБ6ШВ 5*4mm2	m			36,00 0,00
	ABБ6ШВ 5*4	Cablu ABБ6ШВ 5*4mm2	m	1,0000	36,00	36,00
24	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			5 579,20 1 543,20
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,20

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,50	33,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,47
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,47
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	55,00	869,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
25		Teava PVC d25mm	m			25,00
						0,00
	Teava PVC 25	Teava PVC d25mm	m	1,0000	25,00	25,00
26	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (accesorii din metal)	t			33 272,50
						4 033,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,84	4 033,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	231,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	85,00	2 295,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	55,00	44,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	250,00	37,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	250,00	435,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	453,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	348,00
27		Accesorii din metal	kg			30,00
						0,00
	14252412	Accesorii din metal	kg	1,0000	30,00	30,00
		3. Utilaj				
28		Punct de distributie ИПН-243-1 У2	шт.			1 020,00
						0,00
	ИПН-243-1 У2	Punct de distributie ИПН-243-1 У2	шт.	1,0000	1 020,00	1 020,00
29		Intrerupator de putere BH32-3P-63	шт.			172,00
						0,00
	BH32-3P-63	Intrerupator de putere BH32-3P-63	шт.	1,0000	172,00	172,00
30		Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	шт.			93,00
						0,00
	BA47-29-3P-16C	Intrerupator automat BA47-29-3P-16C	шт.	1,0000	93,00	93,00
31		Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	шт.			153,00
						0,00
	BA47-29-3P-5C	Intrerupator automat BA47-29-3P-5C	шт.	1,0000	153,00	153,00
32		Panou de dirijare cu pompele statiei in complet cu pompele Wilo-EF-Drain 2*4.0 - Fara cost - Pozitie informativa (Aceasta pozitie vine in set cu pompele - vezi compartimentul TH)	шт.			0,00
						0,00
	24254245245245	Panou de dirijare cu pompele statiei incomplet cu pompele Wilo-EF-Drain 2*4.0 -Fara cost - Pozitie informativa (Aceastapozitie vine in set cu pompele - vezi compartimentul TH)	шт.	1,0000	0,00	0,00
33		Demaror ПМЖ11220	шт.			1 237,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	211142542452452 45	Demaror ПМJI1220	шт.	1,0000	1 237,00	1 237,00
34		Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	шт.			4 311,00
						0,00
	ЯРП-20	Cutie cu intreruptor-separator ЯРП-20	шт.	1,0000	4 311,00	4 311,00
35		Cutie cu dimensiunile 400*400*200мм K654Y2	шт.			324,00
						0,00
	K654Y2	Cutie cu dimensiunile 400*400*200мм K654Y2	шт.	1,0000	324,00	324,00

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1 (18) Stația de pompare Dumbrava. Aprovizionare electrică

Valoarea de deviz 379 993,26 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Lucrări de construcția generale				
		1.1. Pilon				
1	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior (опора одностоечная)	шт.	5,000	566,35 246,39	2 831,76 1 231,96
2	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fără adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (опора с одним подкосом)	шт.	3,000	1 208,70 512,24	3 626,09 1 536,71
3	33-04-007-2	Montarea plăcilor din beton armat pentru susțineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pînă la 0,3 m3 (плита)	шт.	6,000	188,16 77,16	1 128,96 462,96
4	33-04-016-2	Transportarea construcțiilor și materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrală: a susținerilor din beton armat cu un singur picior	шт.	17,000	144,93 28,53	2 463,80 485,00
5	33-04-016-5	Transportarea construcțiilor și materialelor susținerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrală: a materialelor echipamentului susținerilor cu un singur picior	шт.	17,000	42,11 16,21	715,87 275,57
6		Pilon CB 105-5	шт.	11,000	2 800,00	30 800,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
7		Плита П-3и	шт.	6,000	450,00	2 700,00
					0,00	0,00
8		Изолятор штыревой SF20-G	шт.	43,000	110,00	4 730,00
					0,00	0,00
9		Изолятор подвесной ПС-70Е	шт.	37,000	181,00	6 697,00
					0,00	0,00
10		Колпачек К6	шт.	6,000	8,00	48,00
					0,00	0,00
11		Зажим соединительный плашечный РА-2-2	шт.	36,000	65,00	2 340,00
					0,00	0,00
12		Зажим плашечный PS 2-1	шт.	30,000	22,00	660,00
					0,00	0,00
13		Зажим аппаратный А2А-70	шт.	6,000	33,00	198,00
					0,00	0,00
14		Кронштейн РА1	шт.	1,000	478,00	478,00
					0,00	0,00
15		Хомут Х1	шт.	25,000	19,00	475,00
					0,00	0,00
16		Накладка ОГ5	шт.	5,000	46,00	230,00
					0,00	0,00
17		Болт Б5	шт.	1,000	50,00	50,00
					0,00	0,00
18		Ограничитель перенапряжения ОПН-10	шт.	3,000	800,00	2 400,00
					0,00	0,00
19		Узел крепления подкоса У1	шт.	3,000	135,00	405,00
					0,00	0,00
20		Клема НК1-1	шт.	18,000	10,00	180,00
					0,00	0,00
21		Траверса М8	шт.	3,000	74,00	222,00
					0,00	0,00
22		Траверса Т-2-10-1	шт.	5,000	150,00	750,00
					0,00	0,00
23		Траверса М9	шт.	6,000	3 429,00	20 574,00
					0,00	0,00
24		Траверса М210SP	шт.	1,000	2 000,00	2 000,00
					0,00	0,00
25		Траверса Т-3-10-2	шт.	5,000	1 500,00	7 500,00
					0,00	0,00
26		Вал привода РА3	шт.	2,000	356,00	712,00
					0,00	0,00
27		Кронштейн РА4	шт.	1,000	50,00	50,00
					0,00	0,00
28		Кронштейн РА5	шт.	1,000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
29		Болт М12*40	шт.	11,000	8,00	88,00
					0,00	0,00
30		Гайка М12	шт.	11,000	4,00	44,00
					0,00	0,00
31		Стяжка Г1	шт.	10,000	55,00	550,00
					0,00	0,00
32		Кронштейн РА2	шт.	1,000	65,00	65,00
					0,00	0,00
33		Ушко У1-7-16	шт.	19,000	85,00	1 615,00
					0,00	0,00
34	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (CUT AUT)	компл.	3,000	827,32	2 481,96
					524,56	1 573,67
35		Разъединитель-предохранитель CUT OUT	шт.	3,000	2 500,00	7 500,00
					0,00	0,00
36	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (AC70)	1 km	0,816	3 325,80	2 713,85
					2 262,92	1 846,54
37		Кабель AC70	m	816,000	35,00	28 560,00
					0,00	0,00
38	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (РЛНДЗ-10)	компл.	1,000	827,32	827,32
					524,56	524,56
39		Разъединитель-наружной установки РЛНДЗ-10/630У1	шт.	1,000	5 500,00	5 500,00
					0,00	0,00
40	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (ПРНЗ-10У1)	компл.	1,000	827,32	827,32
					524,56	524,56
41		Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.	1,000	520,00	520,00
					0,00	0,00
		Total Pilon Inclusiv salariu				146 302,93 8 461,53
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление опор)				
42	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	20,000	86,24	1 724,75
					86,24	1 724,75

1	2	3	4	5	6	7
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	20,000	20,10 20,10	402,01 402,01
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	20,000	50,63 48,63	1 012,60 972,60
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление опор) Inklusiv salariu				3 139,36 3 099,36
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление подстанции)				
45	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	10,000	86,24 86,24	862,37 862,37
46	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	10,000	20,10 20,10	201,00 201,00
47	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	10,000	50,63 48,63	506,30 486,30
		Total Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление подстанции) Inklusiv salariu				1 569,67 1 549,67
		1.4. Transformare КТПН				

1	2	3	4	5	6	7
48	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de capat cu bransamente din cablu (комплектно трансформаторная подстанция напряжением 10/0,4 кВ типа КТПН УНН 10/0,4 ТП-10/0,4 в комплекте трансформатор трехфазный силовой масляный, мощностью 100 кВа напряжением 10/0,4 кВ со схемой и группой соединения Y/Z _н ТМГ-100/10)	шт.	1,000	2 123,92 842,92	2 123,92 842,92
		Total Transformare КТПН Inclusiv salariu				2 123,92 842,92
		<i>Total</i>	lei			153 135,88
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 348,84
		<i>Transport</i>	4,00 %			5 169,49
		<i>Total</i>	100,00 +			161 654,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			16 165,42
		<i>Total</i>	100,00 +			177 819,63
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			8 890,97
		Total Lucrari de constructia generale Inclusiv salariu				186 710,60 13 953,48
		2. Lucrari de montare				
49	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM-TF-01-09)	шт.	1,000	1 045,69 226,29	1 045,69 226,29
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	шт.	8,000	75,22 72,62	601,77 580,97
51	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG405)	шт.	1,000	60,91 56,41	60,91 56,41
52	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель в коробе)	100 m	0,085	1 094,24 752,12	93,01 63,93

1	2	3	4	5	6	7
53	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,015	2 602,00 1 082,67	39,03 16,24
54		Кабель АБВГ 4*95мм2	m	5,000	240,00 0,00	1 200,00 0,00
55		Кабель АБВГ 5*95мм2	m	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00
56	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept (металлокороб 100*100мм)	m	3,000	59,58 50,58	178,73 151,73
57		металлокороб 100*100мм	m	3,000	25,00 0,00	75,00 0,00
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземление опор) (Exclusiv otel-carbon)	10 buc	1,600	755,62 537,52	1 209,00 860,04
59	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземление опор) (Exclusiv otelcarbon)	100 m	0,800	1 457,86 1 231,96	1 166,29 985,57
60		Сталь круглая 18мм (заземление опор)	m	160,000	70,00 0,00	11 200,00 0,00
61	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземление подстанции) (Exclusiv otel-carbon)	10 buc	0,800	755,62 537,52	604,50 430,02
62	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземление опор) (Exclusiv otelcarbon)	100 m	0,400	1 457,85 1 231,95	583,14 492,78
63		Сталь круглая 18мм (заземление опор)	m	64,000	70,00 0,00	4 480,00 0,00
		Total	lei			24 287,07
		Asigurarea sociala	24,00 %			927,36
		Transport	4,00 %			786,52
		Total	100,00 +			26 000,95
		Cheltuieli de regie	76,00 %			2 936,62
		Total	100,00 +			28 937,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 446,88
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 384,45 3 863,98
		3. Utilaj				
64		Шкаф учета BZUM-TF-01-09	шт.	1,000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
65		Счетчик ZMG 405	шт.	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
66		Ограничитель импульсных перенапряжений SPD-1	шт.	3,000	143,00 0,00	429,00 0,00
67		Выключатель нагрузки ВР-35-3Р 250А	шт.	1,000	1 775,00 0,00	1 775,00 0,00
68		Автоматический выключатель ВА88-35	шт.	1,000	1 818,00 0,00	1 818,00 0,00
69		Трансформатор тока ТТИ 150/5	шт.	3,000	348,00 0,00	1 044,00 0,00
70		комплектно трансформаторная подстанция напряжением 10/0,4 кВ типа КТПН УНН 10/0,4 ТП-10/0,4 в комплекте трансформатор трехфазный силовой масляный, мощностью 100 кВа напряжением 10/0,4 кВ со схемой и группой соединения Y/Zn ТМГ-100/10)	шт.	1,000	81 000,00 0,00	81 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				99 566,00

		Total	lei	316 661,05
		TVA	20,00 %	63 332,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		379 993,26 17 817,46

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
canalizare în municipiul Hincești**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-1 (18)
Stația de pompare Dumbrava. Aprovizionare electrică

Valoarea de deviz 379 993,26 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-2-1 (18):				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	203,0909	64,84	13 168,43
2.	7137010011500	Electrician	h-om	3,600	64,84	233,43
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,100	64,84	4 415,60
		Total manopera				17 817,46

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0032	70 000,00	224,00
2.	101-1292	White-spirit	t	0,0006	22,00	0,01
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2763	8,00	2,21
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	30 000,00	0,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0073	18 000,00	131,40
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,842	55,00	156,31
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,330	85,00	28,05
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,372	2,50	0,93
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,372	5,00	1,86
10.	1019852	Vopsea	kg	0,030	40,00	1,20
11.	110-0181	Bratari "СФ"	шт.	4,896	25,00	122,40
12.	110-9126	Placi metalice	шт.	0,800	55,00	44,00
13.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0013	18 000,00	23,40
14.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	30,00	0,00
15.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	25 000,00	625,00
16.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	20,00	60,00
17.	415251241241	комплектнотрансформаторная подстанциянапряжением 10/0,4 кВ типа КТПН УНН10/0,4 ТП-10/0,4 в комплектетрансформатор трехфазный силовоймасляный, мощностью 100 кВанапряжением 10/0,4 кВ со схемой игруппой соединения Y/Зн ТМГ-100/10)	шт.	1,000	81 000,00	81 000,00
18.	5009031	Scoabe	10 buc	0,153	5,00	0,77
19.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,153	65,00	9,95
20.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0021	100,00	0,21
21.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0085	50,00	0,43
22.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0025	500,00	1,25
23.	51241231312	Сталь круглая 18мм	m	224,000	70,00	15 680,00

24.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0003	55 000,00	16,50
25.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0296	20,00	0,59
26.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,9316	30,00	27,95
27.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	шт.	1,7136	18,00	30,84
28.	58584	металлокороб 100*100мм	m	3,000	25,00	75,00
29.	ac-0	Кабель AC70	m	816,000	35,00	28 560,00
30.	BZUM-TF-01-09	Шкаф учета BZUM-TF-01-09	шт.	1,000	5 500,00	5 500,00
31.	BP-35-3P 250A	Выключатель нагрузки BP-35-3P 250A	шт.	1,000	1 775,00	1 775,00
32.	cut-out	Se pa ra to r- s i guranta fuzibila , CUT-OUT	шт.	3,000	2 500,00	7 500,00
33.	K6	Caciula de polietilena K6	шт.	6,000	8,00	48,00
34.	M210SP	Траверса M210SP	шт.	1,000	2 000,00	2 000,00
35.	M8	Траверса M8	шт.	3,000	74,00	222,00
36.	M9	Траверса M9	шт.	6,000	3 429,00	20 574,00
37.	NK1-1	Клема NK1-1	шт.	18,000	10,00	180,00
38.	PS 2-1	Зажим плащечный PS 2-1	шт.	30,000	22,00	660,00
39.	SF20-G	Изолятор штыревой SF20-G	шт.	43,000	110,00	4 730,00
40.	SPD-1	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD-1	шт.	3,000	143,00	429,00
41.	x1	Colier X1 (хомут)	шт.	25,000	19,00	475,00
42.	ZMG 405	Счетчик ZMG 405	шт.	1,000	8 000,00	8 000,00
43.	A2A-70	Зажим аппаратный A2A-70	шт.	6,000	33,00	198,00
44.	ABBG 4x95	Кабель ABBG 4*95мм2	m	5,000	240,00	1 200,00
45.	ABBG 5x95	Кабель ABBG 5*95мм2	m	5,000	350,00	1 750,00
46.	B5	Болт B5	шт.	1,000	50,00	50,00
47.	BA88-35	Автоматический выключатель BA88-35	шт.	1,000	1 818,00	1 818,00
48.	Г1	Г1 (стяжка)	шт.	10,000	55,00	550,00
49.	M12	Гайка M12	шт.	11,000	4,00	44,00
50.	M12*40	Болт M12*40	шт.	11,000	8,00	88,00
51.	ОГ5	Накладка ОГ5	шт.	5,000	46,00	230,00
52.	ОПН-10	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	шт.	3,000	800,00	2 400,00
53.	П-3и	Placi din beton П-3И	шт.	6,000	450,00	2 700,00
54.	ПРНЗ-10У1	Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.	1,000	520,00	520,00
55.	ПС-70Е	Изолятор подвесной ПС-70Е	шт.	37,000	181,00	6 697,00
56.	РА-2-2	Зажим соединительный плащечный РА-2-2	шт.	36,000	65,00	2 340,00
57.	РА1	Кронштейн РА1	шт.	1,000	478,00	478,00
58.	РА2	Кронштейн РА2	шт.	1,000	65,00	65,00
59.	РА3	Вал привода РА3	шт.	2,000	356,00	712,00
60.	РА4	Кронштейн РА4	шт.	1,000	50,00	50,00
61.	РА5	Кронштейн РА5	шт.	1,000	45,00	45,00
62.	РЛНДЗ-10/630У1	Разъединитель-наружной установки РЛНДЗ-10/630У1	шт.	1,000	5 500,00	5 500,00
63.	CB 105-5	Pilon CB 105-5	шт.	11,000	2 800,00	30 800,00
64.	T-2-10-1	Траверса T-2-10-1	шт.	5,000	150,00	750,00
65.	T-3-10-2	Траверса T-3-10-2	шт.	5,000	1 500,00	7 500,00
66.	ТТИ 150/5	Трансформатор тока ТТИ 150/5	шт.	3,000	348,00	1 044,00
67.	У1	Кронштейн У1	шт.	3,000	135,00	405,00
68.	У1-7-16	Ушко однолап. У1-7-16	шт.	19,000	85,00	1 615,00
Total materiale de construcții						248 466,26

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,460	85,00	549,10
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	8,3858	100,00	838,58
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8442	250,00	211,04
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,080	300,00	1 224,00
5.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,090	300,00	27,00
6.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,2925	35,00	10,23

7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,2925	35,00	10,23
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,6438	55,00	145,41
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,0783	35,00	2,74
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,002	30,00	330,06
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	9,480	300,00	2 844,00
12.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	9,490	300,00	2 847,00
13.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,988	250,00	1 497,00
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8442	200,00	168,84
Total utilaje de constructii						10 705,23

Total	lei	316 661,05
TVA	20,00 %	63 332,21

Total deviz:

379 993,26

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de canalizare in municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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 constructia generale				
		1.1. Pilon				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (опора одностоечная)	шт.			566,35
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,84	246,39
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	55,00	5,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	70 000,00	28,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	250,00	47,50
2	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un	шт.			1 208,70

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior cu o prorp̄tea (опора с одним подкосом)				512,24
	1	Muncitor	h-om	7,9000	64,84	512,24
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	55,00	5,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	70 000,00	28,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	250,00	100,00
3	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3 (плита)	шт.			188,16 77,16
	1	Muncitor	h-om	1,1900	64,84	77,16
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,3200	300,00	96,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0600	250,00	15,00
4	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	шт.			144,93 28,53
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,00	20,40
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	300,00	72,00
5	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.			42,11 16,21
	1	Muncitor	h-om	0,2500	64,84	16,21
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,00	11,90
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	100,00	14,00
6		Pilon CB 105-5	шт.			2 800,00 0,00
	CB 105-5	Pilon CB 105-5	шт.	1,0000	2 800,00	2 800,00
7		Плита П-3и	шт.			450,00 0,00
	П-3и	Placi din beton П-3И	шт.	1,0000	450,00	450,00
8		Изолятор штыревой SF20-G	шт.			110,00 0,00
	SF20-G	Изолятор штыревой SF20-G	шт.	1,0000	110,00	110,00
9		Изолятор подвесной ПС-70Е	шт.			181,00 0,00
	ПС-70Е	Изолятор подвесной ПС-70Е	шт.	1,0000	181,00	181,00
10		Колпачек К6	шт.			8,00 0,00
	К6	Caciula de polietilena K6	шт.	1,0000	8,00	8,00
11		Зажим соединительный плащечный ПА-2-2	шт.			65,00 0,00
	ПА-2-2	Зажим соединительный плащечный ПА-2-2	шт.	1,0000	65,00	65,00
12		Зажим плащечный PS 2-1	шт.			22,00 0,00
	PS 2-1	Зажим плащечный PS 2-1	шт.	1,0000	22,00	22,00
13		Зажим аппаратный А2А-70	шт.			33,00 0,00
	А2А-70	Зажим аппаратный А2А-70	шт.	1,0000	33,00	33,00
14		Кронштейн РА1	шт.			478,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	РА1	Кронштейн РА1	шт.	1,0000	478,00	478,00
15		Хомут Х1	шт.			19,00
						0,00
	х1	Colier X1 (хомут)	шт.	1,0000	19,00	19,00
16		Накладка ОГ5	шт.			46,00
						0,00
	ОГ5	Накладка ОГ5	шт.	1,0000	46,00	46,00
17		Болт Б5	шт.			50,00
						0,00
	Б5	Болт Б5	шт.	1,0000	50,00	50,00
18		Ограничитель перенапряжения ОПН-10	шт.			800,00
						0,00
	ОПН-10	Ограничитель перенапряжения ОПН-10	шт.	1,0000	800,00	800,00
19		Узел крепления подкоса У1	шт.			135,00
						0,00
	У1	Кронштейн У1	шт.	1,0000	135,00	135,00
20		Клема НК1-1	шт.			10,00
						0,00
	НК1-1	Клема НК1-1	шт.	1,0000	10,00	10,00
21		Траверса М8	шт.			74,00
						0,00
	М8	Траверса М8	шт.	1,0000	74,00	74,00
22		Траверса Т-2-10-1	шт.			150,00
						0,00
	Т-2-10-1	Траверса Т-2-10-1	шт.	1,0000	150,00	150,00
23		Траверса М9	шт.			3 429,00
						0,00
	М9	Траверса М9	шт.	1,0000	3 429,00	3 429,00
24		Траверса М210SP	шт.			2 000,00
						0,00
	М210SP	Траверса М210SP	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
25		Траверса Т-3-10-2	шт.			1 500,00
						0,00
	Т-3-10-2	Траверса Т-3-10-2	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
26		Вал привода РА3	шт.			356,00
						0,00
	РА3	Вал привода РА3	шт.	1,0000	356,00	356,00
27		Кронштейн РА4	шт.			50,00
						0,00
	РА4	Кронштейн РА4	шт.	1,0000	50,00	50,00
28		Кронштейн РА5	шт.			45,00
						0,00
	РА5	Кронштейн РА5	шт.	1,0000	45,00	45,00
29		Болт М12*40	шт.			8,00
						0,00
	М12*40	Болт М12*40	шт.	1,0000	8,00	8,00
30		Гайка М12	шт.			4,00
						0,00
	М12	Гайка М12	шт.	1,0000	4,00	4,00
31		Стяжка Г1	шт.			55,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	Г1	Г1 (стяжка)	шт.	1,0000	55,00	55,00
32		Кронштейн РА2	шт.			65,00
						0,00
	РА2	Кронштейн РА2	шт.	1,0000	65,00	65,00
33		Ушко У1-7-16	шт.			85,00
						0,00
	У1-7-16	Ушко однолап. У1-7-16	шт.	1,0000	85,00	85,00
34	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (CUT AUT)	КОМПЛ.			827,32
						524,56
	1	Muncitor	h-om	8,0900	64,84	524,56
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
35		Разъединитель-предохранитель CUT OUT	шт.			2 500,00
						0,00
	cut-out	Se pa ra to r- s i guranta fuzibila , CUT-OUT	шт.	1,0000	2 500,00	2 500,00
36	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (AC70)	1 km			3 325,80
						2 262,92
	1	Muncitor	h-om	34,9000	64,84	2 262,92
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	55 000,00	20,22
	110-0181	Bratari "СФ"	шт.	6,0000	25,00	150,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	30,00	3,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	шт.	2,1000	18,00	37,79
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	55,00	178,20
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	100,00	236,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	250,00	437,50
37		Кабель AC70	m			35,00
						0,00
	ac-0	Кабель AC70	m	1,0000	35,00	35,00
38	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (РЛНДЗ-10)	КОМПЛ.			827,32
						524,56
	1	Muncitor	h-om	8,0900	64,84	524,56
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
39		Разъединитель-наружной установки РЛНДЗ-10/630У1	шт.			5 500,00
						0,00
	РЛНДЗ-10/630У1	Разъединитель-наружной установки РЛНДЗ-10/630У1	шт.	1,0000	5 500,00	5 500,00
40	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor (ПРНЗ-10У1)	КОМПЛ.			827,32
						524,56
	1	Muncitor	h-om	8,0900	64,84	524,56
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	30,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	8,00	0,16
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	22,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	30,00	0,30
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	18 000,00	1,80
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	300,00	198,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	250,00	102,50
41		Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.			520,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	ПРНЗ-10У1	Привод к разъединителю ПРНЗ-10У1	шт.	1,0000	520,00	520,00
		1.2. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление опор)				
42	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			86,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,84	78,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	64,84	7,78
43	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
44	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.3. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint (заземление подстанции)				
45	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			86,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	64,84	78,46
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	64,84	7,78
46	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
47	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		1.4. Transformare КТПН				
48	33-04-029-5	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip chiosc: a substatiiilor de sarat cu bransamente din cablu (комплектно трансформаторная подстанция напряжением 10/0,4 кВ типа КТПН УНН 10/0,4 ТП-10/0,4 в комплекте трансформатор трехфазный силовой масляный, мощностью 100 кВа напряжением 10/0,4 кВ со схемой и группой соединения Y/Zn ТМГ-100/10)	шт.			2 123,92
	1	Muncitor	h-om	13,0000	64,84	842,92
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,2700	300,00	1 281,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
49	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM-TF-01-09)	шт.			1 045,69 226,29
	1	Muncitor	h-om	3,4900	64,84	226,29
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	55,00	13,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	85,00	14,45
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	40,00	1,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	30,00	34,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	200,00	58,00
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	шт.			75,22 72,62
	1	Muncitor	h-om	1,1200	64,84	72,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
51	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG405)	шт.			60,91 56,41
	1	Muncitor	h-om	0,8700	64,84	56,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
52	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель в коробе)	100 m			1 094,24 752,12
	1	Muncitor	h-om	11,6000	64,84	752,12
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	18 000,00	21,18
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	5,00	9,06
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	50,00	5,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	500,00	12,35
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,2600	20,00	5,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	250,00	52,59
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	35,00	96,24
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	35,00	96,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	200,00	42,12
53	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 602,00 1 082,67
	1	Muncitor	h-om	16,7000	64,84	1 082,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	30 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	18 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	2,50	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	65,00	663,33
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	100,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	50,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	500,00	13,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	250,00	104,67
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	35,00	136,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	35,00	136,67
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	35,00	182,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	200,00	84,00

1	2	3	4	5	6	7
54		Кабель АBBГ 4*95мм2	m			240,00 0,00
	АBBГ 4x95	Кабель АBBГ 4*95мм2	m	1,0000	240,00	240,00
55		Кабель АBBГ 5*95мм2	m			350,00 0,00
	АBBГ 5x95	Кабель АBBГ 5*95мм2	m	1,0000	350,00	350,00
56	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept (металлокороб 100*100мм)	m			59,58 50,58
	1	Muncitor	h-om	0,7800	64,84	50,58
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	300,00	9,00
57		металлокороб 100*100мм	m			25,00 0,00
	58584	металлокороб 100*100мм	m	1,0000	25,00	25,00
58	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземление опор) (Exclusiv otel-carbon)	10 buc			755,62 537,52
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,52
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
59	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземление опор) (Exclusiv otelcarbon)	100 m			1 457,86 1 231,96
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,96
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
60		Сталь круглая 18мм (заземление опор)	m			70,00 0,00
	51241231312	Сталь круглая 18мм	m	1,0000	70,00	70,00
61	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземление подстанции) (Exclusiv otel-carbon)	10 buc			755,62 537,52
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,52
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	30,00	76,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
62	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (заземление опор) (Exclusiv otelcarbon)	100 m			1 457,85 1 231,95
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,95
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	30,00	93,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
63		Сталь круглая 18мм (заземление опор)	m			70,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	51241231312	Сталь круглая 18мм	m	1,0000	70,00	70,00
		3. Utilaj				
64		Шкаф учета BZUM-TF-01-09	шт.			5 500,00
						0,00
	BZUM-TF-01-09	Шкаф учета BZUM-TF-01-09	шт.	1,0000	5 500,00	5 500,00
65		Счетчик ZMG 405	шт.			8 000,00
						0,00
	ZMG 405	Счетчик ZMG 405	шт.	1,0000	8 000,00	8 000,00
66		Ограничитель импульсных перенапряжений SPD-1	шт.			143,00
						0,00
	SPD-1	Ограничитель импульсных перенапряжений SPD-1	шт.	1,0000	143,00	143,00
67		Выключатель нагрузки BP-35-3P 250A	шт.			1 775,00
						0,00
	BP-35-3P 250A	Выключатель нагрузки BP-35-3P 250A	шт.	1,0000	1 775,00	1 775,00
68		Автоматический выключатель BA88-35	шт.			1 818,00
						0,00
	BA88-35	Автоматический выключатель BA88-35	шт.	1,0000	1 818,00	1 818,00
69		Трансформатор тока ТТИ 150/5	шт.			348,00
						0,00
	ТТИ 150/5	Трансформатор тока ТТИ 150/5	шт.	1,0000	348,00	348,00
70		комплектно трансформаторная подстанция напряжением 10/0,4 кВ типа КТПН УНН 10/0,4 ТП-10/0,4 в комплекте трансформатор трехфазный силовой масляный, мощностью 100 кВа напряжением 10/0,4 кВ со схемой и группой соединения Y/Zn ТМГ-100/10)	шт.			81 000,00
						0,00
	415251241241	комплектно трансформаторная подстанция напряжением 10/0,4 кВ типа КТПН УНН 10/0,4 ТП-10/0,4 в комплекте трансформатор трехфазный силовой масляный, мощностью 100 кВа напряжением 10/0,4 кВ со схемой и группой соединения Y/Zn ТМГ-100/10)	шт.	1,0000	81 000,00	81 000,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

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

L.S.

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincești

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 (19) Stia de pompare Dumbrava. Sistemizarea pe verticala

Valoarea de deviz 607 268,81 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	45,820	462,00 0,00	21 168,84 0,00
2	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	69,080	1 125,00 0,00	77 715,00 0,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	12 089,000	7,66 0,00	92 601,74 0,00
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	45,820	396,00 0,00	18 144,72 0,00
5	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	114,900	252,00 0,00	28 954,80 0,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de	100 m3	114,900	1 689,82 195,82	194 159,95 22 499,35

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
		Total Sistematizarea pe verticala Inclusiv salariu				432 745,05 22 499,35

		Total	lei	432 745,05
		Asigurarea sociala	24,00 %	5 399,84
		Total	100,00 +	438 144,89
		Cheltuieli de regie	10,00 %	43 814,49
		Total	100,00 +	481 959,38
		Beneficiu de deviz	5,00 %	24 097,96
		Total	100,00 +	506 057,34
		TVA	20,00 %	101 211,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		607 268,81 22 499,35

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare in municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1 (19) Statia de pompare Dumbrava. Sistematizarea pe verticala

Valoarea de deviz 607 268,81 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2022

№ 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 (19):				

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	346,998	64,84	22 499,35
		Total manopera				22 499,35
		Total materiale de construcții				0,00

Utilaje de construcții:

1.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	381,468	450,00	171 660,60
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	155,430	500,00	77 715,00
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	156,9984	300,00	47 099,52
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	70,5628	300,00	21 168,84
5.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	463,0087	200,00	92 601,74
		Total utilaje de construcții				410 245,70

Total	lei	432 745,05
Asigurarea sociala	24,00 %	5 399,84
Total	100,00 +	438 144,89
Cheltuieli de regie	10,00 %	43 814,49
Total	100,00 +	481 959,38
Beneficiu de deviz	5,00 %	24 097,96
Total	100,00 +	506 057,34
TVA	20,00 %	101 211,47

Total deviz:

607 268,81

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Constructia retelelor de canalizare in municipiul Hincesti

Investitor Primaria Hincesti

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. Sistematizarea pe verticala				

1	2	3	4	5	6	7
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,00
2	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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			7,66 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	200,00	7,66
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			396,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	300,00	396,00
5	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			252,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	300,00	252,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 689,82 195,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	64,84	195,82
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 494,00

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de
canalizare în municipiul Hincești**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № (20)
Rețele str.Chisinaului

Valoarea de deviz 726 904,90 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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. Terasamente				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	0,620	1 125,00 0,00	697,50 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	84,000	26,50 0,00	2 226,00 0,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	8,680	1 025,00 0,00	8 897,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3	2,270	1 125,00 0,00	2 553,75 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	363,200	26,50 0,00	9 624,80 0,00
6	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	8,680	327,00 0,00	2 838,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	8,680	883,59 571,89	7 669,55 4 963,99
8	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	2,270	11,67 11,67	26,49 26,49
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	73,900	133,57 133,57	9 870,85 9 870,85
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	125,280	748,70 38,90	93 797,61 4 873,89
11	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	512,000	36,29 23,34	18 578,89 11 951,31
12	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	50,000	42,50 0,00	2 125,00 0,00
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip local	m3	33,540	39,55 39,55	1 326,59 1 326,59
		Total Terasamente Inclusiv salariu				160 232,39 33 013,12
		2. Retele				

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN2	m	559,000	114,48 19,45	63 996,89 10 873,67
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	559,000	17,54 4,54	9 804,19 2 537,19
16	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm	m	40,000	1 295,09 130,33	51 803,68 5 213,14
17	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	шт.	1,000	6 042,45 4 172,45	6 042,45 4 172,45
18	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x4 mm	m	40,000	2 287,87 815,69	91 514,89 32 627,49
		Total Retele Inclusiv salariu				223 162,10 55 423,94
		3. Camine				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	11,680	2 210,67 899,33	25 820,60 10 504,19
20		КЦО-1 si scara	шт.	18,000	411,80 0,00	7 412,40 0,00
21		КЦД-10	шт.	15,000	590,00 0,00	8 850,00 0,00
22		КЦ-10-9	шт.	15,000	800,00 0,00	12 000,00 0,00
23		КЦ-10-6	шт.	13,000	570,00 0,00	7 410,00 0,00
24		КЦП1-10-1	шт.	15,000	620,00 0,00	9 300,00 0,00
25	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	шт.	15,000	1 869,13 45,39	28 036,97 680,82

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T				
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	7,150	92,80 71,32	663,55 509,97
27	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,720	2 374,94 350,14	1 709,96 252,10
28	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	56,520	5,48 3,89	309,76 219,89
29	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3	0,972	1 651,07 249,63	1 604,84 242,64
30	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	шт.	30,000	13,20 7,78	395,87 233,42
31	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	шт.	30,000	30,14 27,88	904,14 836,44
		Total Camine Inclusiv salariu				104 418,09 13 479,47

		Total	lei	487 812,58
		Asigurarea sociala	24,00 %	24 459,97
		Transport	4,00 %	12 189,85
		Total	100,00 +	524 462,40
		Cheltuieli de regie	10,00 %	52 446,25
		Total	100,00 +	576 908,65
		Beneficiu de deviz	5,00 %	28 845,43
		Total	100,00 +	605 754,08
		TVA	20,00 %	121 150,82
				726 904,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		101 916,53

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor de canalizare în municipiul Hincesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № (20)

Retele str.Chisinaului

Valoarea de deviz 726 904,90 lei

Intocmit în prețuri curente 29.07.2022

№ 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 № (20):				

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	93,350	64,84	6 052,81
2.	7122050013400	Zidar	h-om	13,1256	64,84	851,07
3.	7123010010200	Betonist	h-om	6,9534	64,84	450,85
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	184,320	64,84	11 951,31
5.	7129020012800	Pavator	h-om	75,168	64,84	4 873,89
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,500	64,84	680,82
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	400,6428	64,84	25 977,69
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,2562	64,84	729,86
9.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	474,200	64,84	30 747,13
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	229,2002	64,84	14 861,33
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3888	64,84	219,73
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	48,5888	64,84	3 150,50
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6624	64,84	42,95
14.	9312040019600	Sapator	h-om	20,4594	64,84	1 326,59
		Total manopera				101 916,53

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	25,4318	400,00	10 172,72
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	152,7163	400,00	61 086,52
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	250,00	7,50
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,2682	250,00	567,04

5.	14211022005251	Nisip local	m3	34,3785	0,00	0,00
6.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	4 368,000	2,00	8 736,00
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3575	5,00	1,79
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,529	120,00	183,48
9.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,512	5 000,00	2 560,00
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0004	7 200,00	2,88
11.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	9,064	25,00	226,60
12.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	37,492	25,00	937,30
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,715	22,00	15,73
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	377,392	18,00	6 793,06
15.	2320322600374	Citom	kg	4,532	22,00	99,70
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,956	50,00	1 297,80
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	77,868	5,00	389,34
18.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,2155	70,00	85,09
19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,7436	40,00	29,74
20.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,3575	7,00	2,50
21.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,7865	22,00	17,30
22.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	64,6064	8,00	516,85
23.	25212167005001602	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=160mm SN2	m	584,2668	90,00	52 584,01
24.	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	41,612	795,00	33 081,54
25.	25212167160023254	Teava de otel d=325x4mm	m	40,120	795,00	31 895,40
26.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	шт.	283,680	4,00	1 134,72
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	109,8615	2,20	241,70
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9,4094	2,20	20,70
29.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	16,956	5,00	84,78
30.	2652102100713	Var pasta	m3	0,003	105,00	0,32
31.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	шт.	18,000	205,00	3 690,00
32.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИI-10	шт.	15,000	590,00	8 850,00
33.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-9	шт.	15,000	800,00	12 000,00
34.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6	шт.	13,000	570,00	7 410,00
35.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИII1-10-1(0,10 m3)	шт.	15,000	620,00	9 300,00
36.	2663102100000c8/10	Beton C8/10	m3	1,0112	1 250,00	1 264,00
37.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,8223	1 400,00	6 751,22
38.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1728	1 400,00	241,92
39.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,9057	1 400,00	1 267,98
40.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	4,256	1,00	4,26
41.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	шт.	1,536	2 500,00	3 840,00
42.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	0,9216	40,00	36,86
43.	2811236832352	Burghiu widia	шт.	9,450	3,00	28,35
44.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	7,6288	25,00	190,72
45.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	49,440	55,00	2 719,20
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	47,250	2,00	94,50
47.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,792	20,00	375,84
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8167	20,00	16,33
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	83,850	20,00	1 677,00
50.	4100126202818	Apa	m3	72,800	20,00	1 456,00
51.	c250	Capac cu rama C250	шт.	15,450	1 750,00	27 037,50
52.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	93,060	40,00	3 722,40

		Total materiale de construcții				304 746,19
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,450	50,00	22,50
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,288	250,00	72,00
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,800	22,00	39,60
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,2618	450,00	2 367,81
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	32,3222	450,00	14 544,99
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,2965	500,00	12 148,25
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	9,4612	300,00	2 838,36
8.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	93,350	200,00	18 670,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5832	40,00	23,33
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,759	40,00	30,36
11.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	85,000	25,00	2 125,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,300	40,00	12,00
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	90,1852	30,00	2 705,56
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	6,800	45,00	306,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	24,5152	300,00	7 354,56
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,243	300,00	72,90
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	47,4032	250,00	11 850,80
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	29,8292	200,00	5 965,84
		Total utilaje de construcții				81 149,86

Total	lei	487 812,58
Asigurarea sociala	24,00 %	24 459,97
Transport	4,00 %	12 189,85
Total	100,00 +	524 462,40
Cheltuieli de regie	10,00 %	52 446,25
Total	100,00 +	576 908,65
Beneficiu de deviz	5,00 %	28 845,43
Total	100,00 +	605 754,08
TVA	20,00 %	121 150,82

Total deviz: **726 904,90**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Constructia retelelor de canalizare in
municipiul Hincesti**

Investitor Primaria Hincesti

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. Terasamente				
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			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
6	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			327,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			883,59 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
8	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			11,67 11,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	64,84	11,67
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			748,70 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	400,00	81,20

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	400,00	487,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
11	TsF05B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			36,29 23,34
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	urr.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	urr.	0,0030	2 500,00	7,50
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
12	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			42,50 0,00
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	25,00	42,50
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip local	m3			39,55 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	64,84	39,55
	14211022005251	Nisip local	m3	1,0250	0,00	0,00
		2. Retele				
14	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN2	m			114,48 19,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	64,84	19,45
	25212167005001602	Teava din PVC mufata de 9 m lungime d=160mm SN2	m	1,0400	90,00	94,07
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	urr.	0,1150	8,00	0,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
15	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			17,54 4,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	64,84	4,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	200,00	10,00
16	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x4 mm	m			1 295,09 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003254	Teava din otel d=325x4mm	m	1,0100	795,00	827,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6300	50,00	32,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8900	5,00	9,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	55,00	67,98
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	18,00	169,83
	2320322600374	Citom	kg	0,1100	22,00	2,49
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	25,00	5,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	25,00	23,43
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	300,00	18,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
17	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	urr.			6 042,45 4 172,45
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	64,84	3 566,20
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	64,84	606,25
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	200,00	1 870,00

1	2	3	4	5	6	7
18	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x4 mm	m			2 287,87 815,69
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	64,84	679,52
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	64,84	136,16
	25212167160023254	Teava de otel d=325x4mm	m	1,0030	795,00	797,38
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	20,00	36,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	2,00	218,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	200,00	420,00
		3. Camine				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 210,67 899,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	64,84	629,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	64,84	269,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 400,00	578,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 400,00	108,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,77
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	300,00	567,00
20		KЦО-1 si scara	шт.			411,80 0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5,1700	40,00	206,80
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	205,00	205,00
21		KЦД-10	шт.			590,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	шт.	1,0000	590,00	590,00
22		KЦ-10-9	шт.			800,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	шт.	1,0000	800,00	800,00
23		KЦ-10-6	шт.			570,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	шт.	1,0000	570,00	570,00
24		KЦП1-10-1	шт.			620,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	620,00	620,00
25	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	шт.			1 869,13 45,39
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	64,84	45,39
	c250	Capac cu rama C250	шт.	1,0000	1 750,00	1 802,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	250,00	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
26	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			92,80 71,32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,84	71,32
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	40,00	4,16
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	22,00	2,42
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	7,00	0,35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	70,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	22,00	2,20
27	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 374,94 350,14
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	64,84	290,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	64,84	59,65

1	2	3	4	5	6	7
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	мтр.	394,0000	4,00	1 576,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 400,00	336,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 200,00	4,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	250,00	100,00
28	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,48 3,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,00	1,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	мтр.	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
29	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 beton simplu clasa C8/10 Canale in camine	m3			1 651,07 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000c8 /10	Beton C8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 300,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
30	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	мтр.			13,20 7,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	64,84	7,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	мтр.	0,3000	3,00	0,94
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	22,00	1,32
31	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	мтр.			30,14 27,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	64,84	21,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	105,00	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

L.S.

L.S.