

**Statia de pompare cu retele
gravitationale si sub presiune
pentru mcp Cogilnic si Centru
or.Cimislia N.15819**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Канализационная насосная станция N1 по г/п. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 414 239,77 lei

Intocmit in prețuri curente 21.03.2022

№ 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. Valoarea utilajului				
1		Насос погружной FA08.43-12E+T13-2/HEX Q=24.8m3/час (FIT VO5DA-224/EAD1-2-T0025) cu plutitor MSI-2buc si picior cuplare rapida d50mm	шт.	2,0000	75 000,00 0,00	150 000,00 0,00
2		Эл.таль г/п 0,25тн	шт.	1,0000	13 000,00 0,00	13 000,00 0,00
3		Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	шт.	1,0000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
4		Индукционный расходомер Днепр-7	шт.	2,0000	11 200,00 0,00	22 400,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				187 400,00
		2. Lucrari de montare				
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	шт.	2,0000	493,19 307,99	986,38 615,98
6	AcC03C	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte	шт.	2,0000	539,21 142,65	1 078,41 285,30

1	2	3	4	5	6	7
		agregate, avind puterea de 10-22 kw				
7	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t	0,0850	11 650,82 10 347,88	990,32 879,57
8	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	шт.	1,0000	2 513,65 1 565,24	2 513,65 1 565,24
9	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t	1,4730	43 862,51 4 863,00	64 609,48 7 163,20
10	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	1,4730	1 315,95 417,57	1 938,39 615,08
11	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel	шт.	2,0000	167,70 158,86	335,40 317,72
12	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 50-5 mm	t	0,0260	97 673,08 26 655,00	2 539,50 693,03
		Total	lei			74 991,53
		Asigurarea sociala	24,00 %			2 912,43
		Transport	4,00 %			2 481,65
		Total	100,00 +			80 385,61
		Cheltuieli de regie	76,00 %			9 222,69
		Total	100,00 +			89 608,30
		Beneficiu de deviz	6,00 %			5 376,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				94 984,80 12 135,12
		3. Lucrari de constructii				
13	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x9 mm	m	1,0000	2 135,30 130,33	2 135,30 130,33
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4 mm	m	8,5000	357,04 32,42	3 034,84 275,57
15	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	3,8900	193,25 52,52	751,75 204,31
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm PE100 PN6	m	1,0000	137,50 18,03	137,50 18,03
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PN6 PE100 SDR17	m	42,0000	74,90 3,50	3 145,65 147,06
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	шт.	2,0000	181,81 37,60	363,61 75,21
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	шт.	2,0000	154,00 37,60	307,99 75,21
20	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	шт.	2,0000	109,70 37,60	219,41 75,21
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 110x90 mm	шт.	2,0000	552,61 37,60	1 105,21 75,21
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	шт.	2,0000	106,61 37,60	213,23 75,21

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm				
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevine avind diametrul de 63x50x63 mm	шт.	30,0000	106,62 37,61	3 198,52 1 128,22
24	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	шт.	2,0000	260,57 25,93	521,15 51,87
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Патрубок с бобышкой ст.)	t	0,0200	35 972,50 972,50	719,45 19,45
26	SA38H	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 63mm	шт.	24,0000	45,88 5,19	1 101,05 124,49
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (baterflai), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.	2,0000	763,66 35,66	1 527,32 71,32
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.	3,0000	1 595,66 35,66	4 786,99 106,99
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta inversa), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.	2,0000	3 155,66 35,66	6 311,32 71,32
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Антивибрационная вставка ZKB), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.	2,0000	971,66 35,66	1 943,32 71,32
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (ventuza), la conductele de alimentare cu apa	шт.	2,0000	295,66 35,66	591,32 71,32

1	2	3	4	5	6	7
		sau de canalizare, avind diametrul de 20 mm				
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	шт.	14,0000	422,71 57,71	5 917,91 807,91
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	шт.	2,0000	233,71 57,71	467,42 115,42
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Cot otel d=100mm	шт.	10,0000	776,38 68,08	7 763,82 680,82
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Teu otel d=100mm	шт.	2,0000	591,76 68,08	1 183,52 136,16
36	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Седловина ст. д108/57мм	шт.	2,0000	817,88 212,03	1 635,75 424,05
		<i>Total</i>	lei			49 083,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 207,68
		<i>Transport</i>	4,00 %			1 690,93
		<i>Total</i>	100,00 +			51 981,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,00 %			7 277,48
		<i>Total</i>	100,00 +			59 259,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			3 555,57
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				62 815,01 5 032,01

		Total	lei	345 199,81
		TVA	20,00 %	69 039,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		414 239,77 17 167,13

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Statia de pompare cu retele
gravitationale si sub presiune
pentru mkp Cogilnic si Centru
or.Cimislia N.15819**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-2

Канализационная насосная станция N1 по г/п. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 414 239,77 lei

Intocmit in prețuri curente 21.03.2022

№ 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 № 2-2-2:				

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,5674	64,84	166,47
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9200	64,84	124,49
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	64,84	51,87
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	83,5900	64,84	5 419,95
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	64,84	1 565,24
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6950	64,84	109,91
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1556	64,84	10,09
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,4861	64,84	615,08
9.	7212030022700	Sudor	h-om	84,8977	64,84	5 504,76
10.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	0,5923	64,84	38,40
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,2516	64,84	1 377,96
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,0950	64,84	1 432,64
13.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,4000	64,84	285,30
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4279	64,84	27,75
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7430	64,84	437,22
		Total manopera				17 167,13

Materiale:

1.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	8,8692	45,00	399,11
2.	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	1,1180	11,00	12,30
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,4682	5,00	7,34
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
5.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4051	25,00	10,13
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1440	15,00	2,16
7.	2212124110150	Седловина ст. д108/57мм	шт.	2,0400	480,00	979,20
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,7070	25,00	17,68
9.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0850	25,00	2,12
10.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,1868	24,00	52,49
11.	2320166200676	White spirit	kg	3,0162	22,00	66,36
12.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,7650	30,00	22,95
13.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	12,00	2,52
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,0596	25,00	251,49
15.	2320322600374	Citom	kg	0,2918	22,00	6,42
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,7115	50,00	635,57
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,3779	5,00	56,88

18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,4894	75,00	861,71
19.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	1,9450	45,00	87,53
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	180,00	4,32
21.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,7447	65,00	373,41
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8102	22,00	17,82
23.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	шт.	24,0000	0,10	2,40
24.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,8772	45,00	39,47
25.	25212167010001084	Teava din otel d=108x4mm	m	9,0143	285,00	2 569,08
26.	25212167010003259	Teava din otel d=325x9mm	m	1,0403	1 543,00	1 605,18
27.	25212167100011106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	94,00	94,47
28.	25212167100011636	Teava polietilena d=63mm PN6	m	42,1260	65,00	2 738,19
29.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,7819	5,00	3,91
30.	27104036044811	Conducte de inoxibill d50-2.5mm	kg	26,0780	55,00	1 434,29
31.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	26,5140	30,00	795,42
32.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	29,4600	30,00	883,80
33.	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 546,6500	35,00	54 132,75
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,2030	55,00	891,16
35.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,3963	55,00	131,80
36.	2874114112402120	Патрубок с бобышкой ст.	kg	20,0000	35,00	700,00
37.	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	шт.	6,3180	25,00	157,95
38.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	шт.	6,1200	10,00	61,20
39.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	шт.	4,0400	10,00	40,40
40.	2874115803677	Suruburi cap hexagonal M 27 x 130	шт.	6,1200	100,00	612,00
41.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	шт.	29,4000	25,00	735,00
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	29,4000	4,00	117,60
43.	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	6,3180	4,00	25,27
44.	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	шт.	6,1200	12,00	73,44
45.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	шт.	24,0000	0,50	12,00
46.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	24,0000	5,00	120,00
47.	287527420404063	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=63mm	шт.	24,0000	35,00	840,00
48.	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	14,7000	300,00	4 410,00
49.	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d=50mm	шт.	2,1000	120,00	252,00
50.	33111463005234	Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
51.	3311146300523411	Индукционный расходомер Днепр-7	шт.	2,0000	11 200,00	22 400,00
52.	331114635234	Эл.таль г/п 0,25тн	шт.	1,0000	13 000,00	13 000,00
53.	3320500000000M	Armatura fina Manometru	шт.	2,0200	230,00	464,60
54.	334635234	Насос погружной FA08.43-12E+T13-2/HEXQ=24.8m3/час (FIT VO5DA-224/EAD1-2-T0025) cu plutitor MSI-2buc si picior cuplare rapida d50mm	шт.	2,0000	75 000,00	150 000,00
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,6420	2,00	59,28
56.	adaptor 110	adaptor flanse dn=110mm	шт.	2,0600	140,00	288,40
57.	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	2,0600	70,00	144,20
58.	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	2,0600	113,00	232,78
59.	baterflai 50	Robinet baterflai d=50mm	шт.	2,0800	700,00	1 456,00
60.	clapeta 100	Clapeta de retinere d=100mm	шт.	2,0800	3 000,00	6 240,00
61.	cot ol 100	Cot OL d=100mm	шт.	10,2000	665,00	6 783,00
62.	reductie PE 110x90	Reductie PE d=110x90mm	шт.	2,0600	500,00	1 030,00
63.	teu otel 100	teu d 100mm	шт.	2,0400	484,00	987,36
64.	teu pe 63	teu egal compresiune d=63mm	шт.	2,0600	67,00	138,02
65.	teu pe 63x50	teu egal compresiune d=63x50x63mm	шт.	30,9000	67,00	2 070,30

66.	vana 100	Vana d=100mm	шт.	3,1200	1 500,00	4 680,00
67.	ventuza 20	Автоматич. воздушник д20мм	шт.	2,0800	250,00	520,00
68.	ZKB 100	Антивибрационная вставка ZKB d=100mm	шт.	2,0800	900,00	1 872,00
Total materiale de construcții						291 714,59

Utilaje de construcții:

1.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,2217	80,00	17,74
2.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,7858	40,00	31,43
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,6800	55,00	92,40
4.	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	1,0540	150,00	158,10
5.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,1517	30,00	4,55
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0135	40,00	0,54
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6600	35,00	23,10
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,1400	125,00	1 392,50
9.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,3628	45,00	106,32
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,6800	100,00	168,00
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6310	250,00	407,75
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7629	250,00	190,73
Total utilaje de construcții						2 593,16

Total	lei	345 199,81
TVA	20,00 %	69 039,96

Total deviz:

414 239,77

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Statia de pompare cu retele
gravitationale si sub presiune pentru mkp
Cogilnic si Centru or.Cimislia N.15819**

Investitor ADR Sud

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Насос погружной FA08.43-12E+T13-2/HEX Q=24.8m3/час (FIT VO5DA-224/EAD1-2-T0025) cu plutitor MSI-2buc si picior cuplare rapida d50mm	шт.			75 000,00 0,00
	334635234	Насос погружной FA08.43-12E+T13-2/HEXQ=24.8m3/час (FIT VO5DA-224/EAD1-2-T0025) cu plutitor MSI-2buc si picior cuplare rapida d50mm	шт.	1,0000	75 000,00	75 000,00
2		Эл.таль г/п 0,25тн	шт.			13 000,00 0,00
	331114635234	Эл.таль г/п 0,25тн	шт.	1,0000	13 000,00	13 000,00
3		Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	шт.			2 000,00 0,00
	33111463005234	Вентилятор крышный ВКР.4.00.25.6	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
4		Индукционный расходомер Днепр-7	шт.			11 200,00 0,00
	331114630052341	Индукционный расходомер Днепр-7	шт.	1,0000	11 200,00	11 200,00
		2. Lucrari de montare				
5	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	шт.			493,19 307,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	64,84	307,99
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	шт.	2,0000	10,00	20,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	250,00	165,00
6	AcC03C	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 10-22 kw	шт.			539,21 142,65
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	2,2000	64,84	142,65
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,4300	45,00	19,73
	2874115803677	Suruburi cap hexagonal M 27 x 130	шт.	3,0000	100,00	306,00
	2874115843275	Piulite hexagonale M 27	шт.	3,0000	12,00	36,72
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	шт.	3,0000	10,00	30,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	35,00	3,50
7	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t			11 650,82 10 347,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	64,84	10 347,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	50,00	750,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,0000	25,00	24,94
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	30,00	270,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,0000	5,00	50,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,5900	45,00	206,47
8	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	шт.			2 513,65 1 565,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	64,84	1 565,24

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	5,00	1,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	50,00	13,12
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	28,0000	4,00	117,60
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	12,00	2,52
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	шт.	28,0000	25,00	735,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	35,00	16,10
9	CL16A	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la silozuri cu inaltimei pina la 35 m	t			43 862,51 4 863,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	15,0000	64,84	972,60
	7212030022700	Sudor	h-om	56,0000	64,84	3 631,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,84	259,36
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	35,00	36 750,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	55,00	605,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4000	5,00	22,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,6000	50,00	330,00
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	18,0000	30,00	540,00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	20,0000	30,00	600,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	2,00	40,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4500	250,00	112,51
10	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			1 315,95 417,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	75,00	585,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,10
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,00	42,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
11	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel	шт.			167,70 158,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	64,84	158,86
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	25,00	8,84
12	M1J14A	Montarea conductei din otel inoxidabil, prin sudare in mediu de argon, avind flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de pina la 50-5 mm	t			97 673,08 26 655,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	295,6300	64,84	19 168,85
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	22,7800	64,84	1 476,92
	7212030022700	Sudor	h-om	92,6800	64,84	6 009,23
	2874115801112	Suruburi cap hexagonal M 12x45 mm, gr.4,8	шт.	243,0000	25,00	6 075,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	243,0000	4,00	971,92
	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	43,0000	11,00	473,08
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,0000	2,00	13,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,15
	27104036044811	Conducte de inoxibil d50-2.5mm	kg	1 003,0000	55,00	55 165,00
	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	40,5400	150,00	6 080,77
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	49,7200	45,00	2 237,31
		3. Lucrari de constructii				
13	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 325x9 mm	m			2 135,30 130,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	64,84	130,33
	25212167010003259	Teava din otel d=325x9mm	m	1,0100	1 543,00	1 605,18
	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	25,00	235,87
	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-Id	kg	0,9100	24,00	22,50
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	45,00	7,65

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	250,00	15,25
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	40,00	0,20
14	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4 mm	m			357,04 32,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	64,84	32,42
	25212167010001084	Teava din otel d=108x4mm	m	1,0100	285,00	302,24
	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	25,00	1,84
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	22,00	0,46
	2112307324986	Hirtie, sulfit 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	24,00	3,53
	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
15	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			193,25 52,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	64,84	42,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	64,84	7,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	64,84	2,59
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	5,00	1,01
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	45,00	22,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	22,00	0,81
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	45,00	102,60
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	30,00	1,17
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	80,00	4,56
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	40,00	8,08
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm PE100 PN6	m			137,50 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
	252121671000111106	Teava polietilena d=110mm PN6	m	1,0050	94,00	94,47
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,00
17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm PN6 PE100 SDR17	m			74,90 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	65,00	65,19
	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
18	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm	шт.			181,81 37,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	adaptor 110	adaptor flanse dn=110mm	шт.	1,0300	140,00	144,20
19	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm	шт.			154,00 37,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	adaptor 90	adaptor flanse dn=90x80mm	шт.	1,0300	113,00	116,39
20	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	шт.			109,70 37,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	adaptor 63	Adaptor flansa d=63mm	шт.	1,0300	70,00	72,10
21	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (reductie) din polietilena, teville avind diametrul de 110x90 mm	шт.			552,61 37,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60

1	2	3	4	5	6	7
	reductie PE 110x90	Reductie PE d=110x90mm	шт.	1,0300	500,00	515,00
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	шт.			106,61 37,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,60
	teu pe 63	teu egal compresiune d=63mm	шт.	1,0300	67,00	69,01
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu) din polietilena, teville avind diametrul de 63x50x63 mm	шт.			106,62 37,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	64,84	37,61
	teu pe 63x50	teu egal compresiune d=63x50x63mm	шт.	1,0300	67,00	69,01
24	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	шт.			260,57 25,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,93
	3320500000000M	Armatura fina Manometru	шт.	1,0100	230,00	232,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	30,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	180,00	2,16
25	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Патрубок с бобышкой ст.)	t			35 972,50 972,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	64,84	972,50
	2874114112402120	Патрубок с бобышкой ст.	kg	1 000,0000	35,00	35 000,00
26	SA38H	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 63mm	шт.			45,88 5,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,84	5,19
	287527420404063	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=63mm	шт.	1,0000	35,00	35,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,00	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	шт.	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	1,0000	5,00	5,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	шт.	1,0000	0,10	0,10
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (baterflai), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm	шт.			763,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	baterflai 50	Robinet baterflai d=50mm	шт.	1,0000	700,00	728,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vana), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.			1 595,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	vana 100	Vana d=100mm	шт.	1,0000	1 500,00	1 560,00
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (clapeta inversa), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.			3 155,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	clapeta 100	Clapeta de retinere d=100mm	шт.	1,0000	3 000,00	3 120,00
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (Антивибрационная вставка ZKB), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm	шт.			971,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	ZKB 100	Антивибрационная вставка ZKB d=100mm	шт.	1,0000	900,00	936,00
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (ventuza), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 20 mm	шт.			295,66 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	ventuza 20	Автоматич. воздушник d20mm	шт.	1,0000	250,00	260,00
32	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	шт.			422,71 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71

1	2	3	4	5	6	7
	2875274400100100	Flansa din otel pentru sudura d=100mm	шт.	1,0000	300,00	315,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,00
33	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	шт.			233,71 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527440010050	Flansa din otel pentru sudura d=50mm	шт.	1,0000	120,00	126,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	125,00	50,00
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Cot otel d=100mm	шт.			776,38 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	cot ol 100	Cot OL d=100mm	шт.	1,0000	665,00	678,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, Teu otel d=100mm	шт.			591,76 68,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	64,84	68,08
	teu otel 100	teu d 100mm	шт.	1,0000	484,00	493,68
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	125,00	30,00
36	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Седловина ст. д108/57мм	шт.			817,88 212,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	64,84	212,03
	2212124110150	Седловина ст. д108/57мм	шт.	1,0000	480,00	489,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	125,00	116,25

APROBAT:

Intocmit
Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Sud

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.