

Achiziționarea lucrărilor de instalare a sistemului termic SPF Valea Rusului

DEVIZ LOCAL 0216

Lucrări de instalare a sistemului termic a SPF Valea Rusului

Valoarea de deviz 211 848.35

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,642	84,97	54,55
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	285,30	84,97	24 241,94
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	28,62	84,97	2 431,84
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,05	84,97	1 363,77
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,299	84,97	110,38
		Total manopera				28 202,48

Materiale:

1.	0000221211677876	Radiator din otel , monobloc M22 500x800	buc	4,00	1 100,00	4 400,00
2.	00044234567876	Robinet cu bila d. 50 mm.	buc	21,00	435,00	9 135,00
3.	00076543234567	Radiator din bimetal 500 x 80 x 96 mm	set	3,00	1 500,00	4 500,00
4.	002212345654	Radiator din otel , monobloc M22 500x1000	buc	14,00	1 150,00	16 100,00
5.	00221234567	Racord PPR 20 x 1/2 FM	buc	55,00	18,00	990,00
6.	0033118854876	Teava din polietilena sau polipropilena cu diametrul 50 mm	m	47,38	78,00	3 695,64
7.	0065432123	Piesa de racordare (fiting) 40 mm	buc	32,00	18,00	576,00
8.	00875274204000	Bratară fixare cu diametrul de 40 mm.	buc	40,00	3,00	120,00
9.	0128639876	Fiting cu diametrul de 15-40 mm	buc	20,00	49,00	980,00
10.	098712348765	Teava din polietilena sau polipropilena cu diametrul 32 mm.	m	41,20	60,00	2 472,00
11.	1111000100020	Intrerupator	buc	7,00	48,00	336,00
12.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat cu 6 locuri	buc	1,01	185,00	186,85
13.	11876545500	Pompa de circulatie, montata pe conducta cu diametrul 32 mm, H = 8.0 m	buc	2,00	2 050,00	4 100,00
14.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,2375	450,00	106,88
15.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2619	450,00	117,86
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,525	40,00	21,00
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	8,8794 0,656	60,00 75,00	532,76 49,20
18.	2051142950700	Dibluri	buc	40,00	2,00	80,00
19.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	14,00	2,00	28,00
20.	21120033211999	Cazan pe combustibil solid, cu ardere indelungata cu puterea de 45 kw.	buc	2,00	0,00	0,00
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,62	10,00	26,20
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,783 4,20	60,00 75,00	106,98 315,00
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,1387	40,00	165,55

				13,02	75,00	976,50
24.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	1,80	35,00	63,00
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1999	0,00	0,00
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008 5,74	0,00 60,00	0,00 344,40
27.	2430226101260	Grund minium	kg	1,80	48,00	86,40
28.	2503156701800	Fitinguri din fonta cu diametrul de 50 mm	buc	65,00	51,00	3 315,00
29.	252121671087	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	32,96	28,00	922,88
30.	252315990128	Element de protectie (canal plinta PVC) 20x10 mm.	m	41,20	12,00	494,40
31.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	180,00	2,00	360,00
32.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,40	15,00	6,00
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	56,637	2,70	152,92
34.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,8176	0,00	0,00
35.	272210330220	Teava neagra pentru instalatii cu diametrul 57 mm	m	18,5436	119,00	2 206,69
36.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,125	35,00	4,38
37.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,418	75,00	106,35
38.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,20	35,00	147,00
39.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	11,8125	2,00	23,63
40.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	10,15 0,15	12,00 25,00	121,80 3,75
41.	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	41,20	1,50	61,80
42.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	14,00	1,00	14,00
43.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	180,00	1,00	180,00
44.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	168,00	1,00	168,00
45.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	180,00	1,00	180,00
46.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	168,00	0,50	84,00
47.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,5454	0,00	0,00
48.	28752741106102	Piesa de racordare (fiting) PPR 63x 2' Fe	buc	2,00	275,00	550,00
49.	2875274119102	Piesa de racordare (fiting) PPR cu diam. 63 mm	buc	2,00	65,00	130,00
50.	287527412193	Piesa de racordare (fiting) 25 mm	buc	29,00	2,00	58,00
51.	28752742041200	Bratara fixare diametrul de pina la 25 mm.	buc	90,00	5,00	450,00
52.	2875274910112	Piesa de racordare (fiting) d.32 mm	buc	28,00	8,00	224,00
53.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,00	2,00	12,00
54.	2875278119102	Piesa de racordare (fiting) 20 mm	buc	78,00	2,00	156,00
55.	2913134500000	Robinet de aerisire automat cu diametrul 15 mm	buc	4,00	210,00	840,00
56.	31309090134817 495	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3 x 1.5	m	48,6675	16,00	778,68
57.	3232987655889	Dop hogiag cu scurgere de condensat cu diam.200 mm.	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
58.	33205000009900	Termomanometru cu diametrul 60 mm	buc	2,02	145,00	292,90
59.	3333654567879	Teava din polietilena sau polipropilena cu diametrul 40 mm.	m	41,20	60,00	2 472,00
60.	4123456787658	Grupa de securitate cu diametrul de 25 mm	buc	2,00	149,00	298,00
61.	5544423456765	Robinet cu dublu reglaj de 15 mm	buc	46,00	95,00	4 370,00
62.	6543234567890	Pasta Unipak 250 g	buc	1,8315	150,00	274,73
63.	6543987632	Teava hogiag de inox cu 50 mm izolatie cu diam.200 x 300 mm, lungimea 1.0 m	buc	4,00	2 580,00	10 320,00
64.	665432123765	Teava din polietilena sau polipropilena d.20 mm	m	30,90	18,00	556,20
65.	76025757787654	Teava hogiag de inox cu diam.300 x 400 mm si lungimea de 1.0 m cu izolatie de 50 mm.	buc	5,00	2 600,00	13 000,00

66.	764245000000	Piesa de racordare (fiting) PPR cu diametrul 50 mm	buc	32,00	29,00	928,00
67.	87654345678	Separator hidraulic cu diametrul de 100 kw	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
68.	986543445678	Pompa de circulatie cu diametrul 50 mm, H = 10 m, Q = 11m.c.	buc	2,00	5 690,00	11 380,00
69.	99112345678	Radiator din otel , monobloc tip M22 500x600	buc	2,00	850,00	1 700,00
70.	994423456765	Radiator din otel , monobloc M22 500x2000	buc	1,00	2 100,00	2 100,00
71.	99600987654567	Radiator din otel , monobloc M22 500x400	buc	2,00	650,00	1 300,00
72.	997654323456	Bratara fixare cu diametrul de 50 mm.	buc	50,00	5,00	250,00
Total materiale de construcții						115 954,31

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,17 3,534	75,00 125,00	87,75 441,75
2.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0975	145,00	14,14
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,65 22,15	75,00 125,00	48,75 2 768,75
Total utilaje de construcții						3 361,14

Total	p.	176 540,29
TVA (II3) * 20 %	20,00 %	35 308,06

Total deviz: **211 848,35**

Antreprenor SRL "Viralion"
(funcioia, semnrtura)

Beneficiar Direcția regională Vest a Inspectoratului General al Poliției de Frontieră al MAI
(funcioia, semnrtura)

Cu stimă **Vladimir Hasnas**

Funcția **Administrator**

Data completării **02.10.2023**

Ofertant/candidat **SRL Viralion**