

**Deviz local de resurse № 02_DOI-2-1-2_TM
Lucrari montare utilaj termoeenergetic. TM**

Valoarea de deviz 179 875 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 02_DOI-2-1-2_TM:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	17,5100	57,66	1 009,627
2.	6141120000000	Sablator	h-om	3,8480	57,66	221,876
3.	7112020030100	Specialist	h-om	3,7200	57,66	214,495
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	37,5770	57,66	2 166,690
5.	7134050013250	Izolator	h-om	12,3722	57,66	713,381
6.	7135010011000	Galvanizator	h-om	1,9200	57,66	110,707
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	218,4566	57,66	12 596,208
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,0300	57,66	405,350
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,6640	57,66	441,906
10.	7212030022700	Sudor	h-om	7,8750	57,66	454,072
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,0963	57,66	639,813
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,1000	57,66	121,086
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2308	57,66	301,608
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5250	57,66	30,271
		Total manopera				19 427

Materiale:

1.	01	Насос сетевой воды G=4,8 м3/час Н=9,8 м.в.ст, N=.035 kW фирма WILLO TOP S 40/10	buc	2,0000	12 600,00	25 200,000
2.	02	Насос рециркуляционный G=1,03 м3/час Н=2,0 м.в.ст, N=0,0338 kW фирма WILLO Star RS 25/4	buc	2,0000	1 600,00	3 200,000
3.	03	Насос подпиточной воды Gr=1.2 м3/ч , Нр=26,0 м.в. ст с эл. двиг. N=0.44 кВт однофазый фирма DAB JET 61 м	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
4.	04	Расширительный бак V=150л "Maxivarem LR"	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
5.	05	Пропорциональный дозатор со встроенным байпасом Ду 15 DOSAPHOS -250	buc	1,0000	990,00	990,000
6.	06	Устройство для обескислораживания исходной воды Ду20 (деаэратор тип Ventojet) PNEUMATEX Швейцария VGA20	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
7.	07	Бак запаса воды емк. 500л	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
8.	08	Тележка универсальная кузовом V=0,1 м3	buc	1,0000	670,00	670,000
9.	09	Тележка опрокидывающая V=0,1 м3	buc	1,0000	470,00	470,000
10.	10	Насос ручной БКФ-6	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
11.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,3919	300,00	417,570
12.	10198921	Закладные конструкции для измерения давления (на прямых уч.) ЗКЧ-287.00.90	kg	0,6300	22,00	13,860
13.	101989212	Закладные конструкции для измерения уровня	kg	0,0840	22,00	1,848
14.	11	Компрессор передвижной СО 7Б	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
15.	12	Трехходовой эл. магнитный регулирующий клапан Danfoss Ду 50 VF-3	buc	1,0000	8 500,00	8 500,000
16.	13	Грязевик (фильтр) Ду 50	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
17.	14	Грязевик (фильтр) Ду 25	buc	2,0000	750,00	1 500,000
18.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0888	220,00	19,536

19.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,4660	10,00	4,660
20.	15	Грязевик (фильтр) Ду 20	buc	1,0000	720,00	720,000
21.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,7440	21,50	15,998
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3650	5,00	16,825
23.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,6600	125,00	82,500
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,5800	1,00	49,580
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0244	1 000,00	24,400
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,0000	14,00	28,000
27.	2320166200676	White spirit	kg	1,2380	25,86	32,014
28.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,8000	28,00	22,400
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,2970	15,00	154,455
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	30,6710	17,50	536,743
31.	2414126109781	Toluen	kg	1,7760	120,00	213,120
32.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	1,1100	125,00	138,750
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,4240	45,00	109,080
34.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,6650	45,00	74,925
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,3200	135,00	178,200
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,8240	35,00	63,840
37.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5550	35,00	19,425
38.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	1,8000	35,00	63,000
39.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0814	28,80	2,344
40.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,1554	28,80	4,476
41.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,3600	28,80	10,368
42.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,6400	56,00	259,840
43.	2521216701000	Teava din otel	m	11,1200	20,00	222,400
44.	252121670100012	Teava din otel d= 1/2"	m	1,0150	57,00	57,855
45.	252121670100025	Teava din otel d=25	m	2,0300	25,00	50,750
46.	252121670100032	Teava din otel d=32	m	11,1650	32,50	362,862
47.	252121670100038	Teava din otel d=38	m	9,1350	40,00	365,400
48.	252121670100045	Teava din otel d=45	m	2,0300	47,00	95,410
49.	252121670100057	Teava din otel d= 57 mm	m	35,5250	57,50	2 042,688
50.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	25,00	10,000
51.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	12,0000	2,00	24,000
52.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	36,5135	175,00	6 389,862
53.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	98,9322	18,33	1 813,427
54.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	2,4000	11,00	26,400
55.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	24,4200	25,00	610,500
56.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	2,7000	22,00	59,400
57.	2733103610000300	Tabla groasa (газаходы D=300)	kg	157,5000	18,40	2 898,000
58.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,2740	14,00	3,836
59.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,4865	14,00	20,811
60.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,3043	17,00	39,173
61.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,5952	17,00	27,118
62.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,5290	17,00	42,993
63.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,0500	17,00	85,850
64.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	13,4710	25,00	336,775
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6500	35,00	57,750
66.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,0000	4,19	67,040
67.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	56,0000	2,00	112,000
68.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	2,00	24,000
69.	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	32,0000	1,00	32,000
70.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	248,0000	1,00	248,000
71.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	280,0000	1,00	280,000
72.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,0000	1,00	16,000
73.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	68,0000	1,00	68,000
74.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,0000	1,00	16,000

75.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	97,5800	0,42	40,984
76.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	68,0000	2,08	141,440
77.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	280,0000	2,00	560,000
78.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	5,2500	25,00	131,250
79.	2875274122000	Racord olandez	buc	8,0000	100,00	800,000
80.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	450,00	450,000
81.	2875274205000125	D=125 mm Закладные конструкции для измерения темп. на труб. ЗКЧ-3-87	buc	2,0000	1 250,00	2 500,000
82.	287527420500020	Robinet cu flanse d=20	buc	9,0000	325,00	2 925,000
83.	287527420500025	Robinet cu flanse d=25	buc	4,0000	340,00	1 360,000
84.	2875274205000251	D=25 mm клапан обратный фл	buc	2,0000	275,00	550,000
85.	2875274205000252	d=20 mm клапан обратный фл	buc	1,0000	250,00	250,000
86.	287527420500050	Robinet cu flanse d=50	buc	11,0000	390,00	4 290,000
87.	2875274205000501	D=50 mm клапан обратный фл	buc	2,0000	280,00	560,000
88.	287527420510032	Robinet cu mufa d=32	buc	1,0000	395,00	395,000
89.	28752744002582520	Flansa plata Dn=25, 20	buc	6,0000	385,00	2 310,000
90.	287527440025850	Flansa plata Dn=50	buc	2,0000	414,00	828,000
91.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	14,0000	65,00	910,000
92.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	65,0000	45,00	2 925,000
93.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	3,6000	5,00	18,000
94.	291313450000015	d=15mm (автоматический воздухоотделитель)	buc	4,0000	125,00	500,000
95.	291315450000032	Клапан предохранит. полноподъемный Ду32	buc	3,0000	200,00	600,000
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,6831	1,89	6,961
		Total materiale de construcții				97 366

Utilaje de construcții:

1.	2862300007690	Trusa niplare	h-ut	16,0000	150,00	2 400,000
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1332	25,00	3,330
3.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,1200	25,00	3,000
4.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	1,9240	245,00	471,380
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,2900	56,00	184,240
6.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,1332	98,00	13,054
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	12,9400	75,00	970,500
		Total utilaje de construcții				4 048

Cheltuieli directe	Lei	149 896
TVA	20,00 %	29 979

Total deviz:

179 875

Intocmit

SRL "PLANTA"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)