

**Reparatia sistemului de
preparare a apei calde in cadrul
IET nr.49**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 115 848,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	1	Muncitor	h-om	20,20	57,66	1 164,73
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	74,90	57,66	4 318,73
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	125,22	57,66	7 220,19
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	65,10	57,66	3 753,67
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,26	57,66	1 052,87
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,78	57,66	44,97
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,78	57,66	44,97
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,56	57,66	89,95
Total manopera						17 690,09

Materiale:

1.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,02	11,00	0,22
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,03	26,20	0,79
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,074	5,00	0,37
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,545	10,00	5,45
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,56	5,00	37,80
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,28	8,00	2,24
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,38	16,00	22,08
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,12	14,00	15,68
9.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,10	20,00	2,00
10.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,006	20,00	0,12
11.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34	20,00	6,80
12.	2521216701000	Teava din otel	m	1,10	12,00	13,20
13.	252121671705.0	Teava din material plastic d 25 mm	m	4,08	18,00	73,44
14.	2521216717050.0	Teava din material plastic d 32 mm	m	201,96	26,00	5 250,96
15.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,00	1,00	16,00
16.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,10	16,00	1,60
17.	272210310700.0	Conducta de otel d 25 mm	m	6,024	22,00	132,53
18.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,06	39,00	2,34
19.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	18,80	12,30	231,24
20.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00	12,00	36,00
21.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00	0,60	4,80
22.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	0,60	4,80

23.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00	0,50	4,00
24.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00	30,00	60,00
25.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00	12,00	24,00
26.	287527411010.2 1	Racord d 32 M x 1"	buc	18,00	38,00	684,00
27.	287527411010.2 2	Racord d 32 F x 1"	buc	8,00	38,00	304,00
28.	287527411010.3	Cot 45 gr. d 32 mm	buc	16,00	4,00	64,00
29.	287527411010.4	Cot 90 gr. d 32 mm	buc	48,00	4,00	192,00
30.	287527411010.5	Mufa d 32 mm	buc	46,00	3,00	138,00
31.	2875274110102. 0	Teu PP-R d 32mm	buc	24,00	4,00	96,00
32.	2875274110102. 1	Teu PP-R d 32x3/4" FI	buc	1,00	45,00	45,00
33.	2875274110102. 2	Racord holander cu piulita d 1" x 32mm	buc	1,00	45,00	45,00
34.	2875274110102. 3	Racord d 25 F x 3/4"	buc	2,00	28,00	56,00
35.	2875274110102. 4	Racord d 25 M x 3/4"	buc	2,00	28,00	56,00
36.	2875274110102. 5	Racord 1"	buc	10,00	36,00	360,00
37.	287527411015.0	Cot din otel pentru sudura d 25 mm	buc	10,20	12,00	122,40
38.	2875274110150. 00	Reductie 40x50 mm din otel	buc	4,08	26,00	106,08
39.	287527411400.0	Teu 1"x1/2"x1" FI	buc	2,00	55,00	110,00
40.	287527411400.1	Niplu 1" FE	buc	6,00	24,00	144,00
41.	287527411400.2	Niplu 3/4" FE	buc	3,00	18,00	54,00
42.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00	12,00	12,00
43.	287527420400.0	Bratara fixare pentru teava 32 mm	buc	180,00	6,00	1 080,00
44.	2875274204000. 2	Bratara fixare d 3/4"	buc	6,00	4,00	24,00
45.	2875274204000. 3	Bratara fixare d 1"	buc	10,00	5,00	50,00
46.	287527420510.0 0	Supapa de sens d 3/4"	buc	1,00	95,00	95,00
47.	287527420510.0 1	Supapa de sens d 1"	buc	1,00	115,00	115,00
48.	287527420510.0 2	Robinet trecere cu sfera 3/4" FE-FI fluture	buc	2,00	75,00	150,00
49.	287527420510.0 3	Robinet trecere cu sfera 1" FE-FI fluture	buc	10,00	125,00	1 250,00
50.	287527420510.0 4	Robinet de golire 1/2"	buc	1,00	35,00	35,00
51.	28752744001.00	Flansa din otel d 50 mm	buc	4,20	90,00	378,00
52.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	180,00	0,52	93,60
53.	291313450000.0	Dezaerator automat d=1/2"	buc	1,00	42,00	42,00
54.	291315450000.0	Vana deviatoare cu 3 cai	buc	2,00	485,84	971,68
55.	2924127322065. 0	Filtru pentru apa potabila d=3/4"	buc	1,01	95,00	95,95
56.	3220137315778	Decapant	kg	2,778	28,00	77,78
57.	33205173522.3	Termoizolatie conducte D=45x5mm	m	201,159	18,00	3 620,86
58.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,018	0,00	0,00
59.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,036	0,00	0,00
60.	500905.96	Servomotor cu cablu pentru vana deviatoare cu 3 cai	buc	2,00	1 696,67	3 393,34
61.	pret firmei	Boiler cu 2 serpantine, cu capacitatea de 300 l	buc	1,00	13 224,17	13 224,17
62.	pret firmei.	Pompa DAB EVOSTA 2 SAN 40-70/50 " M 230/50-60	buc	1,00	2 911,67	2 911,67
63.	pret firmei.01	VAS EXPANSIUNE INCALZIRE 40 LT	buc	1,00	792,50	792,50
64.	pret firmei.02	Pompa TOP-S 40/15	buc	1,00	14 342,50	14 342,50
		Total materiale de construcții				51 279,99

Utilaje de construcții:

1.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,07	350,00	24,50
----	---------------	------------------------------	------	------	--------	-------

2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,8198	55,00	265,09
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,576	55,00	196,68
4.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,17	350,00	59,50
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	28,90	55,00	1 589,50
6.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,648	55,00	35,64
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,96	55,00	272,80
8.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,94	195,00	183,30
		Total utilaje de constructii				2 627,01

Total	lei	71 972,34
ASM	22,50 %	3 980,27
Transportarea materialelor	7,00 %	3 589,60
Total	100,00 +	79 542,21
Cheltuieli de regie	14,50 %	11 533,62
Beneficiu de deviz	6,00 %	5 464,55
Total	100,00 +	96 540,38
TVA	20,00 %	19 308,08

Total deviz:

115 848,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)