

Obiect IMSP IMU Lucrari de schimbare a conductei de apa calda, cota - 3.300**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 demontare				
1	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			61,144 44,184
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	36,00	4,320
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	28,00	4,200
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	28,00	1,400
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	32,00	7,040
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	0,00	0,000
2	IzJ12A	Desfacerea izolatilor termice la conducte si aparate de orice fel	m2			36,537 36,537
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4300	84,97	36,537
		2. Lucrari de constructie si montare				
3	RpAcA06H	Montarea tevilor de otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo- brazare, avind diametrul de 4" Materiale marunte(butan, gaz, pasta curatire) din val. materialelor=1,050	m			651,869 210,726
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4800	84,97	210,726
	2722103305000 1	Teava zincata pentru instalatii 4" (Dy=100)	m	1,0200	406,67	435,544
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	33,33	5,599
	2875274000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1300	0,00	0,000
4	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			52,844 17,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,844
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,000
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Reductie d-80x100mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			238,228 89,219
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2875274110150 1	Reductie d-80x100mm	buc	1,0000	123,50	125,970
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	96,00	23,040
6	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cot d-100mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			280,558 89,219
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2875274110150 2	Cot d-100mm	buc	1,0000	165,00	168,300
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	96,00	23,040
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu d-100 x 80x x 100mm Materiale marunte (oxigen, carbid,	buc			492,209 89,219

		electrozi etc.)=1,020				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,219
	2875274110150 3	Teu d-100 x 80x x 100mm	buc	1,0000	372,50	379,950
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	96,00	23,040
8	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm Reductie d=100 x 150mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,020	buc			627,232 277,852
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	84,97	277,852
	2875274110150 4	Reductie d=100 x 150mm	buc	1,0000	255,00	260,100
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	96,00	89,280
9	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Filet d=25mm)	buc			119,697 72,225
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	84,97	72,225
	2523156713800 1	Filet d=25mm	buc	1,0000	45,00	45,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	16,67	0,500
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	48,00	0,672
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	26,00	1,300
10	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=108x50 mm Cilindre (cochile) din vata minerala (minvata), acoperite cu folia armata din aluminiu Al. Pentru termoizolare tavilor fierbinte Materiale marunte=1,050	m			288,456 49,283
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	84,97	49,283
	332051735223 1	Cilindre (cochile) din vata minerala (minvata), acoperite cu folia armata din aluminiu Al. D-108 x 50mm (inclusiv scotci)	m	1,0300	221,15	239,174
11	RpSD22C	Montarea robinetului de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametru de 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)=1,010	buc			197,897 64,577
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7600	84,97	64,577
	2913124201700 25	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel D-25mm	buc	1,0000	96,00	96,960
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D-25	buc	1,0000	36,00	36,360
12	RpSD23B	Montarea robinetului cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 80 mm	buc			1 949,488 62,878
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	84,97	62,878
	2913124201800 80	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse D-80mm	buc	1,0000	1 849,17	1 849,170
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,0300	32,00	32,960
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1600	28,00	4,480
13	RpAcA36A	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte=1,050	buc			393,083 69,675
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8200	84,97	69,675
	2875274400100 80	Flansa din otel pentru sudura D-80mm	buc	1,0000	278,75	292,688
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	0,3200	96,00	30,720
14	TfB05E1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80	buc			201,843 50,982
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6000	84,97	50,982
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	8,0000	11,00	88,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	4,00	32,000
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0100	86,00	0,860
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0520	576,95	30,001
15	RpAcA36A	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Materiale marunte=1,050	buc			492,392 69,675
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8200	84,97	69,675
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura D=100mm	buc	1,0000	373,33	391,997

	10					
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	0,3200	96,00	30,720
16	TfB05F1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau supateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 100	buc			246,800 59,479
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7000	84,97	59,479
	2874115822403	Surub cap hexagonal M 20 x 80 gr. 4,8	buc	8,0000	12,00	96,000
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	6,00	48,000
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0140	86,00	1,204
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0730	576,95	42,117
17	RpSF07B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			12,745 12,745
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,745
18	RpSF09B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			8,497 8,497
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	84,97	8,497
19	TrB05A1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			158,043 158,043
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8600	84,97	158,043
20	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 20 km	t			120,844 0,000
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3180	380,00	120,844

Intocmit

(T. Tihomirova)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)