

Obiect IMSP IC -Sectie Terapie Intensiva

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4 GM,AC

№ 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				
		1.1. Gaze medicale O2, AIR.				
1	Pret de piata	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2ramuri pentru gaze medicale (O2,AER) Ventus Basic plus (tip 900.801-900.807+900.831)	buc			20 000,00 0,00
	3-1	Bloc de inchidere fortuita si monitorizare cu 2ramuri pentru gaze medicale (O2,AER) Ventus Basic plus (tip 900.801-900.807+900.831)	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00
2	Pret de piata	Manometru O2	buc			2 000,00 0,00
	3-2	Manometru O2	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
3	Pret de piata	Manometru AER	buc			2 000,00 0,00
	3-3	Manometru AER	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
		1.2. Consola fixa de tavan pentru 1 post HOSPICARE CPUH, l=1400mm(1set)				
4	Pret de piata	Consola fixa pe tavan pt.1 post l=140mm.Terminal Forano+Forano II,O2, din oxygen A1 tip 903.260 +903.150 (2x prize gaze medicalept.O2,standart DIN+ 2conectori.)	set			23 632,00 0,00
	3-4	Consola fixa pe tavan pt.1 post l=140mm.Terminal Forano+Forano II,O2, din oxygen A1 tip 903.260 +903.150 (2x prize gaze medicalept.O2,standart DIN+ 2conectori.)	set	1,0000	23 632,00	23 632,00
5	Pret de piata	Terminal Forano+Forano II,AIR, din oxygen A2 tip 903.261 +903.151 (3 x priza gaze medicale AER4 medical standart DIN +3conectari)	set			20 000,00 0,00
	3-5	Terminal Forano+Forano II,AIR, din oxygen A2 tip 903.261 +903.151 (3 x priza gaze medicale AER4 medical standart DIN +3conectari)	set	1,0000	20 000,00	20 000,00
6	Pret de piata	Aparat de priza de destinatie comuna 12 x prize electrice 230V/16A montate pe doua circuite electrice diferite, (-4x priza echipotential 63A).	set			5 700,00 0,00
	3-6	Aparat de priza de destinatie comuna 12 x prize electrice 230V/16A montate pe doua circuite electrice diferite, (-4x priza echipotential 63A).	set	1,0000	5 700,00	5 700,00
7	Pret de piata	Aparat de priza de destinatie comuna -4x.prize RJ45	set			6 500,00 0,00
	3-7	Aparat de priza de destinatie comuna -4x.prize RJ45	set	1,0000	6 500,00	6 500,00
8	Pret de piata	Module de iluminat cu lumina directa LED.	set			2 500,00 0,00
	3-8	Module de iluminat cu lumina directa LED.	set	1,0000	2 500,00	2 500,00
9	Pret de piata	Intrerupator dublu pt. lumina directa.	buc			300,00 0,00
	3-9	Intrerupator dublu pt. lumina directa.	buc	1,0000	300,00	300,00
10	Pret de piata	Stativ de perfuzii dublu articulatat prevazut cu 4 carlige	set			15 000,00 0,00
	3-10	Stativ de perfuzii dublu articulatat prevazut cu 4 carlige	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
11	Pret de piata	Bara e-ral pt. sustinerea accensozilor fabricat din inox, cu lungimea de 1400 mm.	set			15 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3-11	Bara e-ral pt. sustinerea accensozilor fabricat din inox, cu lungimea de 1400 mm.	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
12	Pret de piata	Polita monitor cu sertar prevazut cu brat de sustinere si montaj de stilpii cansolei..	buc			5 000,00 0,00
	3-12	Polita monitor cu sertar prevazut cu brat de sustinere si montaj de stilpii cansolei..	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		1.3. Consola fixa de tavan pentru 3 post HOSPICARE CPUH, l=6000mm(3buc)				
13	Pret de piata	Consola fixa de tavan pr.3 posturi cu L=6000mm. Terminal Forano+Forano II,O2, din oxygen A1 tip 903.260 +903.150 (6x prize gaze medicalept.O2,standart DIN+ 6conectori.)	set			188 412,00 0,00
	3-13	Consola fixa de tavan pr.3 posturi cu L=6000mm. Terminal Forano+Forano II,O2, din oxygen A1 tip 903.260 +903.150 (6x prize gaze medicalept.O2,standart DIN+ 6conectori.)	set	1,0000	188 412,00	188 412,00
14	Pret de piata	Terminal Forano+Forano II,AIR, din oxygen A2 tip 903.261 +903.151 (9x priza gaze medicale AER4 medical standart DIN +9conectari)	set			50 000,00 0,00
	3-14	Terminal Forano+Forano II,AIR, din oxygen A2 tip 903.261 +903.151 (9x priza gaze medicale AER4 medical standart DIN +9conectari)	set	1,0000	50 000,00	50 000,00
15	Pret de piata	Aparat de priza de destinatie comuna 36 x prize electrice 230V/16A montate pe doua circuite electrice diferite, (-12x priza echipotential 63A).	set			5 000,00 0,00
	3-15	Aparat de priza de destinatie comuna 36 x prize electrice 230V/16A montate pe doua circuite electrice diferite, (-12x priza echipotential 63A).	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
16	Pret de piata	Aparat de priza de destinatie comuna -12x.prize RJ45	set			5 000,00 0,00
	3-16	Aparat de priza de destinatie comuna -12x.prize RJ45	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
17	Pret de piata	Module de iluminat 3x- cu lumina directa LED.	set			1 065,00 0,00
	3-17	Module de iluminat 3x- cu lumina directa LED.	set	1,0000	1 065,00	1 065,00
18	Pret de piata	Intrerupator dublu 3x- pt. lumina directa.	buc			300,00 0,00
	3-18	Intrerupator dublu 3x- pt. lumina directa.	buc	1,0000	300,00	300,00
19	Pret de piata	Stativ de perfuzii dublu (3 x) articulat prevazut cu 4 carlige	set			20 000,00 0,00
	3-19	Stativ de perfuzii dublu (3 x) articulat prevazut cu 4 carlige	set	1,0000	20 000,00	20 000,00
20	Pret de piata	Bara e-ral pt. sustinerea accensozilor (3x) fabricat din inox, cu lungimea de 6000 mm.	set			30 000,00 0,00
	3-20	Bara e-ral pt. sustinerea accensozilor (3x) fabricat din inox, cu lungimea de 6000 mm.	set	1,0000	30 000,00	30 000,00
21	Pret de piata	Polita monitor cu sertar(3x) prevazut cu brat de sustinere si montaj de stilpii cansolei..	set			19 700,00 0,00
	3-21	Polita monitor cu sertar(3x) prevazut cu brat de sustinere si montaj de stilpii cansolei..	set	1,0000	19 700,00	19 700,00
		1.4. Consola de perete pentru 1 post HOSPICARE UTO 13, l=1400mm(5 set)				
22	Pret de piata	Consola de perete pentru 1 post l=1400mm.Terminal Forano+Forano II,O2, din oxygen A1 tip 903.260 +903.150 (2x prize gaze medicalept.O2,standart DIN+ 2conectori.)	set			19 000,00 0,00
	3-22	Consola de perete pentru 1 post l=1400mm.Terminal Forano+Forano II,O2, din oxygen A1 tip 903.260 +903.150 (2x prize gaze medicalept.O2,standart DIN+ 2conectori.)	set	1,0000	19 000,00	19 000,00
23	Pret de piata	Terminal Forano+Forano II,AIR, din oxygen A2 tip 903.261 +903.151, (3 x priza gaze	set			10 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		medicale AER4 medical standart DIN +3conectari)				0,00
	3-23	Terminal Forano+Forano II,AIR, din oxygen A2 tip 903.261 +903.151, (3 x priza gaze medicale AER4 medical standart DIN +3conectari)	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
24	Pret de piata	Aparat de priza de destinatie comuna12 x prize electrice 230V/16A montate pe doua circuite electrice diferite, (-4x priza echipotential 63A).	set			5 000,00 0,00
	3-24	Aparat de priza de destinatie comuna12 x prize electrice 230V/16A montate pe doua circuite electrice diferite, (-4x priza echipotential 63A).	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
25	Pret de piata	Aparat de priza de destinatie comuna -4x.prize RJ45	set			5 000,00 0,00
	3-25	Aparat de priza de destinatie comuna -4x.prize RJ45	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
26	Pret de piata	Module de iluminat cu lumina directa LED.	set			1 629,00 0,00
	3-26	Module de iluminat cu lumina directa LED.	set	1,0000	1 629,00	1 629,00
27	Pret de piata	Intrerupator dublu pt. lumina directa.	set			300,00 0,00
	3-27	Intrerupator dublu pt. lumina directa.	set	1,0000	300,00	300,00
28	Pret de piata	Stativ de perfuzii dublu articulatat prevazut cu 4 carlige.	buc			15 000,00 0,00
	3-28	Stativ de perfuzii dublu articulatat prevazut cu 4 carlige.	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
29	Pret de piata	Bara e-ral pt. sustinerea accensozilor fabricat din inox, cu lungimea de 1400 mm.	set			15 000,00 0,00
	3-29	Bara e-ral pt. sustinerea accensozilor fabricat din inox, cu lungimea de 1400 mm.	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
30	Pret de piata	Polita monitor cu sertar prevazut cu brat de sustinere si montaj de stilpii consolei..	set			4 700,00 0,00
	3-30	Polita monitor cu sertar prevazut cu brat de sustinere si montaj de stilpii consolei..	set	1,0000	4 700,00	4 700,00
		1.5. Set de oxigenoterapie				
31	Pret de piata	Umidificator cu debitmetru vertical cu bila Rs-FLM pentru O2 , tip 900.760+904.836	buc			8 072,80 0,00
	3-31	Umidificator cu debitmetru vertical cu bila Rs-FLM pentru O2 , tip 900.760+904.836	buc	1,0000	8 072,80	8 072,80
		1.6. Sistem de aspiratie pe jet de aer.				
32	Pret de piata	Unetate de aspiratie cu jet de aer Ventur - AV500	buc			1 118,25 0,00
	3-32	Unetate de aspiratie cu jet de aer Ventur - AV500	buc	1,0000	1 118,25	1 118,25
33	Pret de piata	Vas colector secretii organice de V=1l. Flov Meters	buc			1 118,25 0,00
	3-33	Vas colector secretii organice de V=1l. Flov Meters	buc	1,0000	1 118,25	1 118,25
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Gaze medicale O2, AIR.				
34	IB20B	Elemente de sustinere pentru consola, montat pe zid de beton, si tavane.	buc			29,25 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
35	11-06-001-01	Tablou alarmare si control pentru 2 gaze medicale (O2,AER) Ventus Basic Plus	buc			682,40 257,50
	1	Muncitor	h-om	5,1500	50,00	257,50
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	22 500,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtare rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	22 500,00	157,50
	1011292	White-spirit	t	0,00001	22 500,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	22 500,00	2,25
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	45,00	10,70
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	5,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	22 500,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	22 500,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	400,00	92,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	15,00	7,95
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	450,00	13,50
36	IA18B	Armaturi fine (Umidificator cu debitmetru vertical cu bila Rs-FLM) pentru oxigenoterapie	buc			25,95 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	5,00	5,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	40,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	55,00	0,66
37	IA18B	Armaturi fine (Unitate de aspiratie cu get de aer Venturi -AV500,) pentru sistem de aspiratie.	buc			25,95 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	5,00	5,05
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	40,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	55,00	0,66
38	IA28A	Vas de expansiune.Vas colector secretii organice de 1л.	buc			376,04 255,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	50,00	255,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	5,00	25,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	15,00	12,15
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0330	40,00	1,32
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	50,00	1,15
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,25	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	120,00	19,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	15,00	6,45
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	45,00	5,62
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
39	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control. Manometru	buc			323,90 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	332050000000001	Armatura fina (Manometru)	buc	1,0100	300,00	303,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	40,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	55,00	0,66
		3. Comunicatii interioare sanitare				
40	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Robinet cu bila (G-1/2)din alama д15мм	buc			185,40 33,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	50,00	33,00
	287527420520040	Robinet cu bila (G-1/2)din alama д15мм	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	40,00	0,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	55,00	1,76
41	IC34A	Piese de legatura (racord) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Racord Hollenden d15mm	buc			59,62 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	287527411010041	Racord Hollenden d15mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	65,00	0,32
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
42	IC34A	Piese de legatura (racord) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Niplu NPPW d15mm	buc			61,62 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	287527411010042	Niplu NPPW d15mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	65,00	0,32
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
43	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la	m			109,26

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 10x1,0 mm, inclusiv				12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	274616333400043	Teava din cupru diametrul exterior de pina la 10x1,0 mm	m	1,0100	95,00	95,95
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	65,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	35,00	0,70
44	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 12x1,0 mm, inclusiv	m			124,42 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	274616333400044	Teava din cupru diametrul exterior de pina la 12x1,0 mm	m	1,0100	110,00	111,10
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	65,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	35,00	0,70
45	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15x1,0 mm, inclusiv	m			139,56 12,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	50,00	12,50
	274616333400045	Teava din cupru diametrul exterior de pina la 15x1,0 mm	m	1,0100	125,00	126,25
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	65,00	0,06
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	35,00	0,70
46	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			6,70 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	55,00	2,20
47	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 10,0 mm, inclusiv	buc			40,62 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	287527411010047	Cot d10	buc	1,0000	21,00	21,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	65,00	0,32
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
48	IC34A	Piese de legatura (cot) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv	buc			44,62 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	287527411010048	Cot d15	buc	1,0000	25,00	25,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	65,00	0,32
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
49	IC34H	Piese de legatura (Teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Teu d10mm	buc			60,42 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527411010049	Teu d10	buc	1,0000	32,00	32,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	65,00	0,52
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	50,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
50	IC34H	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Teu d12mm	buc			58,42 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527411010050	Teu d12	buc	1,0000	30,00	30,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	65,00	0,52
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	50,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
51	IC34H	Piese de legatura (teu) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Teu	buc			58,42

1	2	3	4	5	6	7
		d15mm				25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527411010051	Teu d15	buc	1,0000	30,00	30,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0080	65,00	0,52
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	50,00	0,10
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
52	IC34A	Piese de legatura (Reductie) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Reductie d15/10mm	buc			34,62
						17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	287527411010052	Reductie d15/10mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	65,00	0,32
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
53	IC34A	Piese de legatura (Reductie) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, Reductie d15/12mm	buc			34,62
						17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	287527411010053	Reductie d15/12mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0050	65,00	0,32
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
54	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. Bratara d10-12mm	buc			39,45
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	287527420400054	Bratara fixare d10-12mm	buc	1,0000	17,60	17,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	36,00	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
55	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. Bratara d12-20mm	buc			41,50
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	287527420400055	Bratara fixare d12-20mm	buc	1,0000	19,65	19,65
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	36,00	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
56	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			57,50
						57,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	50,00	55,00
57	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			37,88
						29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	50,00	21,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,63	0,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	80,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	450,00	6,75

APROBAT:

Intocmit
VSN CONS SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.