

Reparatia capitala interioara a cladirii Centrului de Sanatate Hirbovat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Lucrri de reparatie

Valoarea de deviz 918 746,55 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	180,00	18,60 17,40	3 348,00 3 132,00
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	12,60	80,02 79,20	1 008,25 997,92
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	18,51	104,22 104,00	1 929,05 1 925,04
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	34,50	27,30 27,30	941,85 941,85
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	10,20	52,30 50,70	533,46 517,14
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	1,60	323,05 226,20	516,88 361,92
		<i>Total</i>	Lei			8 277,49
		Total Demontari Inclusiv salariu				8 277,49 7 875,87
		1.2. Usi				
7	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	34,50	2 141,12 55,90	73 868,76 1 928,55
8	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind	m	80,81	47,32 41,80	3 823,90 3 377,82

1	2	3	4	5	6	7
		spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime				
9	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	35,20	104,14 79,30	3 665,72 2 791,36
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	35,20	45,76 37,50	1 610,75 1 320,00
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,20	4,82 2,10	169,84 73,92
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,20	56,09 38,50	1 974,50 1 355,20
		<i>Total</i>	Lei			85 113,47
		Total Usi Inclusiv salariu				85 113,47 10 846,85
		1.3. Tavane				
13	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2	247,70	320,31 175,90	79 340,77 43 570,43
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	247,70	124,38 99,45	30 808,30 24 633,76
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	247,70	4,82 2,10	1 195,15 520,17
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	247,70	45,76 37,50	11 334,82 9 288,75
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	247,70	4,82 2,10	1 195,15 520,17
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	247,70	56,09 38,50	13 894,47 9 536,45
		<i>Total</i>	Lei			137 768,66
		Total Tavane				137 768,66

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				88 069,73
		1.4. Peretii				
19	CF15A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, executarea mecanizata a grundului	m2	185,00	137,29 95,50	25 398,65 17 667,50
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: de la 400 x 400 mm (demensinele si cloarea de coordonat cu beneficiarul)	m2	120,91	404,43 115,50	48 899,67 13 965,07
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	540,66	24,50 9,80	13 246,15 5 298,44
22	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	268,00	30,09 18,20	8 065,46 4 877,60
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	540,66	104,14 79,30	56 304,35 42 874,33
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	540,66	4,83 2,10	2 608,70 1 135,40
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	540,66	45,76 37,50	24 740,73 20 274,75
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	540,66	56,09 38,50	30 327,77 20 815,41
		<i>Total</i>	Lei			209 591,48
		Total Peretii Inclusiv salariu				209 591,48 126 908,50
		1.5. Pardosele				
27	RpCK31A1	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata sub 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2	12,30	226,01 84,60	2 779,90 1 040,58
28	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	162,30	113,08 56,00	18 353,03 9 088,80

1	2	3	4	5	6	7
29	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm (gr. 10 mm, mata, rezistenta la alunecare, dimensiunile si cloarea de coordonat cu beneficiarul)	m2	162,30	<u>377,67</u> 77,00	<u>61 296,37</u> 12 497,10
		<i>Total</i>	Lei			82 429,30
		Total Pardosele Inclusiv salariu				82 429,30 22 626,48
		<i>Total</i>	Lei			523 180,40
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				523 180,40 256 327,43
		2. Retele de apa, canalizare si incalzire interioare				
		2.1. Apa si canalizare				
30	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm l -1m	m	12,00	<u>113,94</u> 22,40	<u>1 367,28</u> 268,80
31	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm l - 0,25m	m	7,50	<u>113,94</u> 22,40	<u>854,52</u> 168,00
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu 110x110x110 mm 90	buc	8,00	<u>106,60</u> 19,60	<u>852,80</u> 156,80
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm mufa 110	buc	4,00	<u>54,60</u> 19,60	<u>218,40</u> 78,40
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 110x45	buc	10,00	<u>54,60</u> 19,60	<u>546,00</u> 196,00
35	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm l- 2m	m	18,00	<u>84,73</u> 17,50	<u>1 525,14</u> 315,00
36	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm l - 1m	m	10,00	<u>84,73</u> 17,50	<u>847,30</u> 175,00
37	SB09C	Piesa de legatura din material	buc	12,00	49,01	588,12

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 50x90			15,40	184,80
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm mufa 50mm	buc	8,00	49,01	392,08
					15,40	123,20
39	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,00	1 110,78	2 221,56
					129,50	259,00
40	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" d 15mm	buc	2,00	107,00	214,00
					20,30	40,60
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00	777,50	1 555,00
					115,50	231,00
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm sifon	buc	2,00	61,01	122,02
					15,40	30,80
43	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	3 197,93	3 197,93
					329,00	329,00
44	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	1,00	142,70	142,70
					20,30	20,30
45	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	30,00	88,56	2 656,81
					44,10	1 323,00
46	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	24,00	97,95	2 350,86
					44,10	1 058,40
47	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de	buc	14,00	22,10	309,40
					14,00	196,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d15				
48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25	buc	12,00	34,70 14,00	416,40 168,00
		<i>Total</i>	Lei			20 378,32
		Total Apa si canalizare Inclusiv salariu				20 378,32 5 322,10
		2.2. Incalzirea				
49	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	60,00	37,10 21,00	2 225,94 1 260,00
50	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	136,00	44,91 26,60	6 107,49 3 617,60
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	26,00	11,20 11,20	291,20 291,20
52	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1400 mm (500x1400)	buc	18,00	2 640,62 45,50	47 531,20 819,00
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 800 mm, inclusiv (500x800)	buc	2,00	1 196,92 35,00	2 393,85 70,00
54	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	60,00	49,84 21,00	2 990,40 1 260,00
55	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	106,00	60,55 24,50	6 418,30 2 597,00
56	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Cot d 20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din	buc	68,00	23,75 18,90	1 615,00 1 285,20

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm				
57	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (Cot d 25) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	34,00	26,90 21,00	914,60 714,00
58	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (Mufa D 25) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	34,00	26,90 21,00	914,60 714,00
59	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (Mufa D 20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	25,00	26,20 21,00	655,00 525,00
60	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (Teu D 25x20x25) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	68,00	45,05 31,50	3 063,40 2 142,00
61	IC38B	Piesa de racordare (Trecere PP 25x3/4 metal. Americana), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	24,00	46,52 12,60	1 116,36 302,40
62	IC38A	Piesa de racordare (PP20x1/2 americana), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	48,00	40,62 10,50	1 949,66 504,00
63	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	24,00	32,69 15,40	784,52 369,60
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	20,00	100,69 10,50	2 013,78 210,00
65	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	42,00	139,32 12,60	5 851,28 529,20
66	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	82,00	23,10 14,00	1 894,20 1 148,00

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
67	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime	t	12,00	124,00 124,00	1 488,00 1 488,00
68	TR11AA05 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	12,00	42,00 42,00	504,00 504,00
		<i>Total</i>	Lei			90 722,78
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				90 722,78 20 350,20
		<i>Total</i>	Lei			111 101,10
		Total Retele de apa, canalizare si incalzire interioare Inclusiv salariu				111 101,10 25 672,30

		Total	Lei	634 281,50
		Asigurari sociale si medicale	20 %	56 399,95
		Cheltuieli de transport	5 %	17 441,12
		Total		708 122,57
		Cheltuieli de regie	6 %	42 487,36
		Total		750 609,93
		Beneficiu de deviz	2 %	15 012,20
		Total		765 622,13
		TVA	20 %	153 124,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		918 746,55 281 999,73

Intocmit

"OLEMUS GRUP" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP CS Hirbovat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala interioara a
cladirii Centrului de Sanatate
Hirbovat**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Lucrri de reparatie**

Valoarea de deviz 918 746,55 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 № 1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,385	70,00	866,95
2.	7122050013400	Zidar	h-om	234,350	70,00	16 404,50
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	370,602	70,00	25 942,14
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 117,086	65,00	72 610,59
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5,205	70,00	364,35
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,800	70,00	336,00
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,185	70,00	1 762,95
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	14,808	70,00	1 036,56
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	280,857	70,00	19 659,99
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,978	70,00	278,46
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	70,830	70,00	4 958,10
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	193,620	70,00	13 553,40
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	73,840	70,00	5 168,80
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	485,096	70,00	33 956,72
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	75,692	70,00	5 298,44
16.	7422010060100	Timplar	h-om	646,635	70,00	45 264,45
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,400	60,00	504,00
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	308,026	60,00	18 481,56
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,445	60,00	1 586,70
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	199,501	70,00	13 965,07
		Total manopera				281 999,73

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,738	500,00	369,00
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,268	350,00	93,80
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,051	350,00	2 117,85
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,617	350,00	2 665,95
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	41,178	5,00	205,89
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	6,530	99,00	646,48
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 720,842	0,03	171,62
8.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	34,500	2 000,00	69 000,00
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,742	5,00	18,71
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,120	35,00	459,20
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	29,844	53,00	1 581,73

12.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	17,250	120,00	2 070,00
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	160,689	17,00	2 731,70
14.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	329,424	38,50	12 682,82
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,572	22,00	56,59
16.	24302261000001	Fuga	kg	124,604	45,00	5 607,18
17.	2430226101010b	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	224,374	35,00	7 853,09
18.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,037	99,00	597,66
19.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,394	55,00	76,67
20.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,108	120,00	12,96
21.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	45,00	47,25
22.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	55,00	220,00
23.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	12,20	12,81
24.	2521216717050t20	Teava din material plastic d20	m	30,600	28,00	856,80
25.	2521216717050t25	Teava din material plastic d25	m	24,480	35,00	856,80
26.	252121671tppr20	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	61,800	28,00	1 730,40
27.	252121671tppr25	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	109,180	35,00	3 821,30
28.	2521216720160t50	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	28,840	65,00	1 874,60
29.	2521216720160tc110	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	20,085	88,00	1 767,48
30.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	45,00	47,25
31.	25231567138f3/4"	Fitinguri din fonta d3/4"	buc	24,000	15,00	360,00
32.	2523156719430c20	Cot din material plastic d20	buc	21,000	4,50	94,50
33.	2523156719430c25	Cot din material plastic d25	buc	16,800	5,50	92,40
34.	2523156719450t20	Teu din material plastic d20	buc	13,500	4,50	60,75
35.	2523156719450t25	Teu din material plastic d25	buc	10,800	5,50	59,40
36.	2523156719460r20	Reductie din material plastic d20	buc	3,000	4,50	13,50
37.	2523156719460r25	Reductie din material plastic d25	buc	2,400	5,50	13,20
38.	2523156719530rc20	Racord drept M x Fe d20	buc	30,000	4,50	135,00
39.	2523156719530rc25	Racord drept M x Fe d25	buc	24,000	5,50	132,00
40.	2523156721037t110x110x110	Teu 110x110x110 mm 90	buc	8,000	85,00	680,00
41.	2523156721037c110*45	Cot 110x45	buc	10,000	33,00	330,00
42.	2523156721037c50*90	Cot 50x90	buc	12,000	33,00	396,00
43.	2523156721037m50	Mufa 50	buc	8,000	33,00	264,00
44.	2523156721037s	Sifon	buc	2,000	45,00	90,00
45.	252315672103m110	Mufa 110mm	buc	4,000	33,00	132,00
46.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	108,000	2,20	237,60
47.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	820,00	1 689,20
48.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	1 850,00	1 961,00
49.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	450,00	472,50
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 573,805	2,80	12 806,65
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,081	520,00	42,12
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	49,414	2,50	123,54
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 880,218	3,30	19 404,72
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	868,773	7,80	6 776,43
55.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	293,402	245,00	71 883,50
56.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	91,649	168,00	15 397,03

57.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,261	0,00	0,00
58.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,404	0,00	0,00
59.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	9,796	0,00	0,00
60.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 500,948	3,80	5 703,61
61.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	45,800	3,50	160,30
62.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	432,480	3,50	1 513,67
63.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	281,400	7,50	2 110,50
64.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,400	22,00	140,80
65.	2822115708000	Element de sustinere	buc	297,240	1,10	326,96
66.	28221157r(500x1400)	Radiator otel monobloc(500x1400)Kermi	buc	18,000	2 580,00	46 440,00
67.	28221157ro(500x800)	Radiator(500x800)	buc	2,000	1 150,00	2 300,00
68.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	213,022	65,00	13 846,43
69.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	66,879	28,00	1 872,61
70.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 746,000	0,60	1 047,60
71.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	11 146,500	0,25	2 786,62
72.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	4 954,000	0,20	990,80
73.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	108,000	1,00	108,00
74.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	108,000	0,10	10,80
75.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	45,00	47,25
76.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	12,50	13,12
77.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	45,00	91,80
78.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	45,00	91,80
79.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,080	22,00	89,76
80.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	135,00	141,75
81.	2875274110102P P20x1/2	(PP20x1/2) americana	buc	48,000	28,50	1 368,00
82.	2875274110102t PP 25x3/4	Trecere PP 25x3/4 metal. Americana	buc	24,000	32,00	768,00
83.	287527411Cd 20	Cot d 20	buc	68,000	4,50	306,00
84.	287527411Cd 25	Cot d 25	buc	34,000	5,20	176,80
85.	287527411md 20	Mufa D 20	buc	25,000	4,50	112,50
86.	287527411md 25	Mufa D 25	buc	34,000	5,20	176,80
87.	287527411T25x20x25	Teu D 25x20x25	buc	68,000	12,50	850,00
88.	2875274123510	Dop din fonta	buc	58,800	15,20	893,76
89.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,020	120,00	122,40
90.	2875274201r15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 15mm	buc	2,040	85,00	173,40
91.	28752742027r3/8" -1/2"	Robinet cu dublu reglaj d3/8" -1/2"	buc	42,000	125,00	5 250,00
92.	2875274204b15	Bratară fixare d15	buc	14,000	1,20	16,80
93.	2875274204b25	Bratară fixare d25	buc	12,000	13,80	165,60
94.	2875274204bf1"	Bratară fixare d=1"	buc	82,000	2,20	180,40
95.	28752742051rt/2" -1"	Robinet cu mufa d=1/2" -1"	buc	20,000	88,00	1 760,00
96.	2875276305105	Conector	buc	1 099,788	0,50	549,89
97.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	78,000	1,80	140,40
98.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	552,00	1 104,00
99.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	55,00	57,75
100.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	65,00	68,25
101.	3220137315778	Decapant	kg	0,780	33,00	25,73

102.	4011106202741	Energie electrica	kw	34,500	3,20	110,40
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,232	22,00	379,10
104.	4100126202818	Apa	m3	2,252	22,00	49,54
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	80,596	3,50	282,10
Total materiale de construcții						348 822,43

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,464	300,00	139,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,352	10,00	63,52
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,588	10,00	25,88
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,263	125,00	282,87
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,152	88,00	101,38
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	69,058	10,00	690,58
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,044	25,00	351,10
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,225	25,00	255,62
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,464	25,00	11,60
10.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,074	55,00	4,07
11.	29522700037101	Agregat pentru tencuieli	h-ut	7,400	20,00	148,00
12.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,230	25,00	30,75
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	21,037	42,00	883,55
14.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,936	20,00	78,72
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	15,700	25,00	392,50
Total utilaje de construcții						3 459,34

Total	Lei	634 281,50
Asigurari sociale si medicale	20 %	56 399,95
Cheltuieli de transport	5 %	17 441,12
Total		708 122,57
Cheltuieli de regie	6 %	42 487,36
Total		750 609,93
Beneficiu de deviz	2 %	15 012,20
Total		765 622,13
TVA	20 %	153 124,42

Total deviz:

918 746,55

Intocmit

"OLEMUS GRUP" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP CS Hirbovat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala interioara a cladirii
Centrului de Sanatate Horbovat**

Investitor MSP CS Hirbovat

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 reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,60 ----- 17,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			80,02 ----- 79,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	60,00	79,20
	4100126202818	Apa	m3	0,010	22,00	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	10,00	0,60
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			104,22 ----- 104,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	70,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,003	22,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			27,30 ----- 27,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	60,00	12,60
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			52,30 ----- 50,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	70,00	27,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,050	22,00	1,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	10,00	0,50
6	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			323,05 ----- 226,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	70,00	147,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	60,00	79,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	22,00	1,10
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	300,00	87,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	10,00	1,50
		1.2. Usi				
7	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 141,12 ----- 55,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	70,00	51,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	99,00	17,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,50	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
8	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			47,32 41,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,440	65,00	28,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	60,00	13,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,980	2,80	2,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	520,00	0,52
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	350,00	2,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	22,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	42,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	10,00	0,01
9	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			104,14 79,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,30	23,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	0,40
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			45,76 37,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,001	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			4,82 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,50	0,17
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,09 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	38,50	15,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	22,00	0,04
		1.3. Tavane				
13	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat	m2			320,31 175,90
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190	60,00	11,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	70,00	3,50
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,370	168,00	62,16
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	65,00	55,90
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	28,00	7,56
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,20	4,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	1,10	1,32
	2875276305105	Conector	buc	4,440	0,50	2,22
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			124,38 99,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	65,00	99,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,30	23,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,82

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,50	0,18
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			45,76 37,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,001	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,82 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,50	0,18
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,09 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	38,50	15,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	22,00	0,04
		1.4. Peretii				
19	CF15A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, executarea mecanizata a grundului	m2			137,29 95,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,150	70,00	80,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	60,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,700	2,80	29,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	22,00	0,15
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	29522700037101	Agreat pentru tencuieli	h-ut	0,040	20,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	42,00	0,34
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: de la 400 x 400 mm (demensinele si cloarea de coordonat cu beneficiarul)	m2			404,43 115,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	70,00	115,50
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,020	245,00	252,40
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,80	14,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	45,00	21,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,002	22,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	20,00	0,20
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,50 9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	70,00	9,80
	2430226101010b	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,415	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,50	0,18
22	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			30,09 18,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	70,00	18,20
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,050	7,50	7,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,80	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,60	3,60
23	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			104,14 79,30

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,30	23,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	22,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	0,40
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,83 2,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	70,00	2,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,50	0,18
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			45,76 37,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	70,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,001	22,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			56,09 38,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	70,00	38,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	38,50	15,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	22,00	0,04
		1.5. Pardosele				
27	RpCK31A1	Repararea pardoselilor din beton simplu, clasa C 10/8 (B-150), turnat pe loc, in cimp continuu, in camere cu suprafata sub 16 mp si de 10 cm grosime, driscuite sau rolate	m2			226,01 84,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,930	70,00	65,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,150	70,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	350,00	22,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	30,420	2,80	85,18
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,060	500,00	30,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,014	22,00	0,31
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,006	55,00	0,33
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,033	10,00	0,33
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,100	25,00	2,50
28	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			113,08 56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,560	70,00	39,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	60,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,150	2,80	36,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	22,00	0,22
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	42,00	5,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	10,00	0,30
29	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm (gr. 10 mm, mata, rezistenta la alunecare, dimensiunile si cloarea de coordonat cu beneficiarul)	m2			377,67 77,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	70,00	77,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	245,00	254,87
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,80	24,56
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	45,00	18,63
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,003	22,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	20,00	0,34
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	25,00	1,57

1	2	3	4	5	6	7
		2. Retele de apa, canalizare si incalzire interioare				
		2.1. Apa si canalizare				
30	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm l - 1m	m			113,94 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	70,00	22,40
	2521216720160tc110	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,030	88,00	90,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	55,00	0,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
31	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm l - 0,25m	m			113,94 22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	70,00	22,40
	2521216720160tc110	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,030	88,00	90,64
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	55,00	0,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
32	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm teu 110x110x110 mm 90	buc			106,60 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	70,00	19,60
	2523156721037 t110x110x110	Teu 110x110x110 mm 90	buc	1,000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	55,00	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
33	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm mufa 110	buc			54,60 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	70,00	19,60
	252315672103m110	Mufa 110mm	buc	1,000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	55,00	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
34	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 110x45	buc			54,60 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	70,00	19,60
	2523156721037c110*45	Cot 110x45	buc	1,000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	55,00	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
35	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm l- 2m	m			84,73 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	70,00	17,50
	2521216720160t50	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	1,030	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	55,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
36	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm l - 1m	m			84,73 17,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	70,00	17,50
	2521216720160t50	Teava din material plastic pentru canalizare d=50	m	1,030	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	55,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
37	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 50x90	buc			49,01 15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	70,00	15,40
	2523156721037c50*90	Cot 50x90	buc	1,000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	55,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			49,01

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm mufa 50mm				15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	70,00	15,40
	2523156721037m50	Mufa 50	buc	1,000	33,00	33,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	55,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
39	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 110,78 ----- 129,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	70,00	129,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	820,00	844,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	45,00	45,90
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	22,00	44,88
40	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" d 15mm	buc			107,00 ----- 20,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	70,00	20,30
	2875274201r15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 15mm	buc	1,000	85,00	86,70
41	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			777,50 ----- 115,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	70,00	115,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	552,00	552,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	55,00	110,00
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm sifon	buc			61,01 ----- 15,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	70,00	15,40
	2523156721037s	Sifon	buc	1,000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	55,00	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
43	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			3 197,93 ----- 329,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	70,00	329,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	1 850,00	1 961,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	450,00	472,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	45,00	47,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	45,00	47,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	12,50	13,12
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	135,00	141,75
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	12,20	12,81
44	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			142,70 ----- 20,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	70,00	20,30
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,000	120,00	122,40
45	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			88,56 ----- 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	70,00	44,10
	2521216717050t20	Teava din material plastic d20	m	1,020	28,00	28,56
	2523156719430c20	Cot din material plastic d20	buc	0,700	4,50	3,15
	2523156719450t20	Teu din material plastic d20	buc	0,450	4,50	2,02
	2523156719460r20	Reductie din material plastic d20	buc	0,100	4,50	0,45
	2523156719530rc20	Racord drept M x Fe d20	buc	1,000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	33,00	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	120,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	125,00	5,24
46	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			97,95 44,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,630	70,00	44,10
	2521216717050t2 5	Teava din material plastic d25	m	1,020	35,00	35,70
	2523156719430c2 5	Cot din material plastic d25	buc	0,700	5,50	3,85
	2523156719450t2 5	Teu din material plastic d25	buc	0,450	5,50	2,48
	2523156719460r2 5	Reductie din material plastic d25	buc	0,100	5,50	0,55
	2523156719530rc 25	Racord drept M x Fe d25	buc	1,000	5,50	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	33,00	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	125,00	5,24
47	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d15	buc			22,10 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	70,00	14,00
	2875274204b15	Bratara fixare d15	buc	1,000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	22,00	1,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	2,20	2,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	25,00	2,50
48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25	buc			34,70 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	70,00	14,00
	2875274204b25	Bratara fixare d25	buc	1,000	13,80	13,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	22,00	1,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	2,20	2,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	25,00	2,50
		2.2. Incalzirea				
49	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			37,10 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	70,00	21,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	15,20	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	35,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,137	53,00	7,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	99,00	2,18
50	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			44,91 26,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,380	70,00	26,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	15,20	4,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	35,00	2,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,159	53,00	8,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,029	99,00	2,87
51	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			11,20 11,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	70,00	11,20
52	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1400 mm (500x1400)	buc			2 640,62 45,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	70,00	45,50
	28221157r	Radiator otel monobloc(500x1400)Kermi	buc	1,000	2 580,00	2 580,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	99,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	22,00	0,18
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	1,80	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	25,00	6,25
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 800 mm, inclusiv (500x800)	buc			1 196,92 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	70,00	35,00
	28221157ro	Radiator(500x800)	buc	1,000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	99,00	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	22,00	0,13
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	22,00	1,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,80	5,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	25,00	5,00
54	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			49,84 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	70,00	21,00
	252121671tppr20	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,030	28,00	28,84
55	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			60,55 24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	70,00	24,50
	252121671tppr25	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,030	35,00	36,05
56	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (Cot d 20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			23,75 18,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	70,00	18,90
	287527411Cd 20	Cot d 20	buc	1,000	4,50	4,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	3,50	0,35
57	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (Cot d 25) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			26,90 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	70,00	21,00
	287527411Cd 25	Cot d 25	buc	1,000	5,20	5,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	3,50	0,70
58	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (Mufa D 25) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			26,90 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	70,00	21,00
	287527411md 25	Mufa D 25	buc	1,000	5,20	5,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	3,50	0,70
59	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (Mufa D 20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			26,20 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	70,00	21,00
	287527411md 20	Mufa D 20	buc	1,000	4,50	4,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	3,50	0,70
60	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (Teu D 25x20x25) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			45,05 31,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	70,00	31,50
	287527411T25x20x25	Teu D 25x20x25	buc	1,000	12,50	12,50
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,300	3,50	1,05
61	IC38B	Piesa de racordare (Trecere PP 25x3/4 metal. Americana), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			46,52 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	70,00	12,60
	2875274110102tP P 25x3/4	Trecere PP 25x3/4 metal. Americana	buc	1,000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	33,00	0,23
	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,018	88,00	1,58
62	IC38A	Piesa de racordare (PP20x1/2 americana), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			40,62 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	70,00	10,50
	2875274110102P P20x1/2	(PP20x1/2) americana	buc	1,000	28,50	28,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	33,00	0,20
	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,015	88,00	1,32
63	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			32,69 15,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,220	70,00	15,40
	25231567138f3/4 "	Fitinguri din fonta d3/4"	buc	1,000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	99,00	1,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	22,00	0,70
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			100,69 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	70,00	10,50
	28752742051rt1/2 " -1"	Robinet cu mufa d=1/2" -1"	buc	1,000	88,00	88,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	99,00	1,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	22,00	0,70
65	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			139,32 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	70,00	12,60
	28752742027rt3/8 " -1/2"	Robinet cu dublu reglaj d3/8" -1/2"	buc	1,000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	99,00	1,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	22,00	0,53
66	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			23,10 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	70,00	14,00
	2875274204bf1"	Bratară fixare d=1"	buc	1,000	2,20	2,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	22,00	1,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	2,20	2,20
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	25,00	2,50
67	RpCU09C2	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru transportul tevilor sau scindurilor peste 5 m lungime	t			124,00 124,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,400	70,00	28,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,600	60,00	96,00
68	TR11AA05F2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			42,00 42,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,700	60,00	42,00

APROBAT:

Intocmit

"OLEMUS GRUP" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

IMSP CS Hirbovat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.