

Achizitionarea diverselor lucrari de reparatie la OMF Ghiduleni, IMSP CS Rezina

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 735 569,80 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. Reparatie/constructive				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	30,100	29,40 29,40	884,94 884,94
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	182,100	16,30 15,40	2 968,22 2 804,34
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	419,800	19,80 18,90	8 312,04 7 934,22
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	7,000	93,45 92,40	654,15 646,80
5	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	419,840	117,63 84,00	49 386,86 35 266,56
6	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafete plane la	m2	126,760	587,26 336,00	74 440,49 42 591,36

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante si rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la care prin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoarea arhitecturala				
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	182,010	101,18 49,00	18 415,75 8 918,49
8	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	98,230	334,19 82,60	32 827,31 8 113,80
9	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	78,080	337,38 77,00	26 342,79 6 012,16
10	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	11,580	1 968,85 51,10	22 799,34 591,74
11	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	16,590	2 129,77 56,70	35 332,96 940,65
12	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	7,100	231,39 25,20	1 642,87 178,92
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	7,100	280,15 28,00	1 989,07 198,80
14	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si	m2	17,400	453,95 178,50	7 898,73 3 105,90

1	2	3	4	5	6	7
		ferestrelor				
15	CK53I	Plafoane tensionate din pelicula PVC in incaperi cu inaltimea pina la 4 m, cu suprafata de la 20 m2 pina la 50 m2 cu fixarea baghetelor de pereti din beton cu harpon	m2	182,030	267,72 26,39	48 732,71 4 803,77
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	310,510	21,57 9,80	6 697,70 3 043,00
17	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	310,510	117,46 47,60	36 472,38 14 780,28
18	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mmp	m	300,900	26,79 6,30	8 062,03 1 895,67
19	RpEF03B	Montarea aplicelor de perete sau de plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe tavan cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata	buc	62,000	288,26 28,00	17 871,84 1 736,00
20	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	27,000	64,19 28,00	1 733,01 756,00
21	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A-simbol 3129 N	buc	10,000	72,32 45,50	723,25 455,00
		<i>Total</i>	lei			404 188,44
		Total Reparatie/constructive Inclusiv salariu				404 188,44 145 658,40
		1.2. Lucrari de instalatii sanitare de incalzire				
22	RpIB11B	Demontari elemente de radiator	buc	12,000	8,40	100,80

1	2	3	4	5	6	7
		pentru micșorarea suprafeței			8,40	100,80
23	RpIC18A1	Demontarea teviilor negre pentru instalații, montate la de încălzire centrală prin înșurubare, la construcții industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distribuție etc. având diametrul de 3/8"-3/4"	m	80,000	24,11 21,70	1 928,53 1 736,00
24	IB06D	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de peste 2000 mm x500 mm	buc	12,000	2 200,66 70,00	26 407,97 840,00
25	IC36A	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de până la 20,0 mm, inclusiv.	m	6,000	29,17 21,00	175,01 126,00
26	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de până la 20,0 mm, inclusiv	buc	24,000	17,55 10,50	421,30 252,00
27	IC36B	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de 25,0 mm.	m	86,000	36,86 24,50	3 169,96 2 107,00
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,000	22,22 12,60	355,49 201,60
29	IC36C	Teava din polietilenă armată de înaltă densitate sau polipropilenă armată sau nearmată, montată în coloane la instalații de încălzire centrală, având diametrul exterior de 32,0 mm.	m	86,000	47,57 28,00	4 091,02 2 408,00
30	IC37H	Piese de racordare cu trei îmbinări (fitinguri) din polietilenă, îmbinate prin presare cu înfiletare cu teava din polietilenă armată, având diametrul exterior de 32,0 mm	buc	16,000	47,90 35,00	766,40 560,00

1	2	3	4	5	6	7
31	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	buc	76,000	20,92 14,00	1 589,92 1 064,00
32	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	22,000	107,78 16,10	2 371,16 354,20
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,000	71,81 10,50	71,81 10,50
34	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,000	105,02 17,50	105,02 17,50
35	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 28kw (inclusiv toate accesoriile de montare si conectare)	buc	1,000	2 566,05 1 260,00	2 566,05 1 260,00
36	IE01C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 201-500 mp	m2	172,000	43,60 30,80	7 499,20 5 297,60
37	IE02C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de 201-500 mp	m2	172,000	25,90 25,90	4 454,80 4 454,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			56 074,44
		Total Lucrari de instalatii sanitare de incalzire Inclusiv salariu				56 074,44 20 790,00
		<i>Total</i>	lei			460 262,88
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			39 947,62
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			20 265,08
		<i>Cheltuieli directe</i>				520 475,58
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			52 047,56
		<i>Total</i>				572 523,14
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			17 175,69
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				589 698,83 166 448,40
		2. Utilaj				
38	Pret de piata	Cazan pe combustibil pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puteria calorica de 28kw (Inclusive toate accesoriile de montarea si conectare)		1,000	23 000,00 0,00	23 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 000,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			276,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				23 276,00

		Total	lei			612 974,83
		TVA	20 %			122 594,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				735 569,80 166 448,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Achizitionarea diverselor lucrari
de reparatie la OMF Ghiduleni,
IMSP CS Rezina**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 735 569,80 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,8700	70,00	60,90
2.	7122050013400	Zidar	h-om	470,2160	70,00	32 915,12
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	97,8335	70,00	6 848,35
4.	7132010010900	Faiantar	h-om	456,3360	70,00	31 943,52
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	225,1174	70,00	15 758,22
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	20,0310	70,00	1 402,17
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	270,7600	70,00	18 953,20
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	26,2400	70,00	1 836,80
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	69,1810	70,00	4 842,67
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	211,1468	70,00	14 780,28
11.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,4714	70,00	3 043,00
12.	7422010060100	Timplar	h-om	50,6010	70,00	3 542,07
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	361,0838	70,00	25 275,86
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,3210	70,00	442,47
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	68,6253	70,00	4 803,77
Total manopera						166 448,40

Materiale:

1.	1111000100020	Intreupator	buc	10,0000	25,00	250,00
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0476	450,00	21,42
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,7206	450,00	7 974,27
4.	1592127001001	Propan-butan, amestec tehnic	kg	11,1990	19,80	221,74
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,7605	5,00	78,81
6.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	2,4050	36,00	86,58
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 923,6740	0,10	392,36
8.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	11,5800	1 850,00	21 423,00
9.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	16,5900	2 000,00	33 180,00
10.	2051142950700	Dibluri	buc	180,4800	1,00	180,48
11.	2051142950704	Dibluri de distantare de polietilena	buc	583,6610	0,80	466,93

12.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	20,0000	0,50	10,00
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,8000	10,50	8,40
14.	2413217300101	Clema de legatura	buc	9,6589	0,50	4,83
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,7376	85,00	1 167,70
16.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	344,6661	61,36	21 148,71
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,1160	24,00	26,79
18.	24302261000001	Fuga	kg	45,6377	20,00	912,75
19.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	128,8616	28,00	3 608,12
20.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,3775	3,60	8,56
21.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	142,2247	15,00	2 133,37
22.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,8139	125,00	601,74
23.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	6,3401	18,00	114,12
24.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	15,8502	15,00	237,75
25.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	413,7446	3,60	1 489,48
26.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	47,5507	3,60	171,18
27.	2466477302418	Aplica simpla	buc	63,8724	250,00	15 968,10
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	64,00	16,00
29.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	79,2512	19,60	1 553,32
30.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	7,2420	200,00	1 448,40
31.	25212167100020	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	6,1800	7,93	49,01
32.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	88,5800	12,00	1 062,96
33.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena 32mm	m	88,5800	19,00	1 683,02
34.	2523116716345	Covor PVC	m2	83,2138	216,00	17 974,18
35.	2523156720053	Película PVC	m2	169,6265	165,00	27 988,37
36.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	76,0000	0,50	38,00
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 722,4916	2,50	14 306,22
38.	2652102100737	Var hidratat	kg	251,9040	4,80	1 209,14
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7160	2,10	3,60
40.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	102,1887	210,00	21 459,63
41.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	6,0900	173,00	1 053,57
42.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	466,2978	4,20	1 958,45
43.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	139,6388	200,00	27 927,76
44.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,9020	60,00	114,12
45.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	4,8000	3,00	14,40
46.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,5860	3,00	43,76
47.	2722103107025	Conductor de aluminiu sau cupru (VVGng 3x2.5)	m	331,6219	18,58	6 161,53
48.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	7,1000	250,00	1 775,00
49.	2746167335100	Priza	buc	27,5400	22,50	619,65
50.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	27,0000	3,60	97,20
51.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,4000	12,00	52,80
52.	2812106305918	Bagheta (profil pentru fixare) pentru plafoane tensionate	m	328,3093	45,00	14 773,92
53.	28221157002000	Radiator 2000 x500 mm	buc	12,0000	2 125,00	25 500,00
54.	2822115708000	Element de sustinere	buc	46,9800	43,00	2 020,14
55.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	15,6600	52,00	814,32
56.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	6,9600	35,00	243,60
57.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	3,60	28,80
58.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	170,0480	0,50	85,02

59.	2874115829129	Suruburi cu cap inecat 3,5x40 mm	kg	1,3680	46,00	62,93
60.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	835,2000	0,50	417,60
61.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	487,2000	0,50	243,60
62.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	54,0000	3,80	205,20
63.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	20,0000	0,40	8,00
64.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	202,4800	0,30	60,74
65.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
66.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	76,0000	0,50	38,00
67.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
68.	2875274110032	Piesa de legatura PEcu trei imbinari 32mm	buc	16,0000	12,00	192,00
69.	28752741101020	Piesa de racordare PE cu 2 imbinari 20mm	buc	24,0000	5,50	132,00
70.	28752741101025	Piesa de racordare cu 2 imbinari 25mm	buc	16,0000	7,80	124,80
71.	2875274123510	Dop din fonta	buc	25,2000	5,00	126,00
72.	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj tur sau retur 3/4" - 1"	buc	22,0000	90,00	1 980,00
73.	2875274204025	Bratara fixare 20-25mm	buc	76,0000	4,50	342,00
74.	28752742051025	Robinet cu mufa 1/2" -1"	buc	1,0000	60,00	60,00
75.	28752742051040	Robinet cu mufa 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	85,00	85,00
76.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	150,00	300,00
77.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	72,0000	0,50	36,00
78.	3220137315778	Decapant	kg	0,2560	24,00	6,15
79.	38	Cazan pe combustibil pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puteria calorica de 28kw (Inklusiv toate accesoriile de montarea si conectare)	buc	1,0000	23 000,00	23 000,00
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,8540	4,60	118,92
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,6580	15,00	384,87
82.	4100126202818	Apa	m3	5,7314	15,00	85,97
83.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	170,7805	3,00	512,34
		Total materiale de constructii				312 501,20

Utilaje de constructii:

1.	2615107326116	Incalzitor al aerului cu gaze, incalzire directa, cu capacitate 31-47 KW	h-ut	0,9648	45,00	43,42
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,8830	15,00	88,24
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,1980	15,00	62,97
4.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	2,4392	24,00	58,54
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	25,0473	12,50	313,09
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,6480	80,00	51,84
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,5557	15,00	218,35
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,1885	24,00	148,52
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	34,4000	64,00	2 201,60
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,1847	15,00	92,77
11.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,2279	25,00	30,70
12.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	150,00	945,00
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,2000	5,20	58,24
		Total utilaje de constructii				4 313,28

Total	lei	612 974,83
--------------	------------	-------------------

TVA	20 %	122 594,97
Total deviz:		735 569,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Achizitionarea diverselor lucrari de reparatie la OMF Ghiduleni, IMSP CS Rezina

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Reparatie/constructive				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			29,40
						29,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	70,00	14,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	70,00	14,70
		Cheltuieli directe	lei			884,94
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			16,30
						15,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	70,00	7,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	70,00	7,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			2 968,22
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			19,80
						18,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	70,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	70,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			8 312,04
4	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			93,45
						92,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	70,00	92,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	15,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			654,15
5	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2			117,63

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				84,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	70,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,80	2,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	450,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 386,86
6	CI07A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile fixate cu pasta adeziva, cu rosturi alternante si rostuirea cu chit in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, la constructii la care prin proiectul de arhitectura se impun cerinte deosebite privind calitatea si valoarea arhitecturala	m2			587,26 336,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	3,6000	70,00	252,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	70,00	84,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0800	200,00	220,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,1000	15,00	16,83
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	15,0000	0,10	1,53
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	3,2000	3,60	11,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 440,49
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			101,18 49,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	70,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 415,75
8	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			334,19 82,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	70,00	82,60
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	210,00	218,46
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	4,20	19,94
	2430226100001	Fuga	kg	0,4600	20,00	9,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	15,00	0,02
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	25,00	0,31
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	24,00	1,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 827,31
9	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2			337,38 77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	70,00	7,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	70,00	70,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	216,00	230,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	3,60	0,11
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	3,60	2,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	18,00	1,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	15,00	3,04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	60,00	1,46

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	450,00	0,27
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	19,60	19,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 342,79
10	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 968,85 51,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	70,00	46,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	70,00	4,90
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 850,00	1 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	85,00	39,95
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	125,00	20,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,60	3,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 799,34
11	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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			2 129,77 56,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	70,00	51,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	125,00	21,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,60	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 332,96
12	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			231,39 25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	70,00	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	200,00	204,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 642,87
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			280,15 28,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	70,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	70,00	5,60
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 989,07
14	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			453,95 178,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	70,00	161,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	70,00	3,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	173,00	60,55
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	52,00	46,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	35,00	14,00
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	43,00	116,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 898,73
15	CK53I	Plafoane tensionate din pelicula PVC in incaperi cu inaltimea pina la 4 m, cu suprafata	m2			267,72

1	2	3	4	5	6	7
		de la 20 m2 pina la 50 m2 cu fixarea baghetelor de pereti din beton cu harpon				26,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3770	70,00	26,39
	2523156720053	Pelcula PVC	m2	0,9300	165,00	153,76
	2812106305918	Bagheta (profil pentru fixare) pentru plafoane tensionate	m	1,8000	45,00	81,16
	2874115829129	Suruburi cu cap inecat 3,5x40 mm	kg	0,0075	46,00	0,35
	2051142950704	Dibluri de distantare de polietilena	buc	3,2000	0,80	2,57
	1592127001001	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,0614	19,80	1,22
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1376	12,50	1,72
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0134	24,00	0,32
	2615107326116	Incalzitor al aerului cu gaze, incalzire directa, cu capacitate 31-47 KW	h-ut	0,0053	45,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			48 732,71
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21,57 9,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	70,00	9,80
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	28,00	11,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			6 697,70
17	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			117,46 47,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	70,00	47,60
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	61,36	68,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Cheltuieli directe	lei			36 472,38
18	RpEB01B	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 25 mm	m			26,79 6,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0900	70,00	6,30
	2722103107025	Conductor de aluminiu sau cupru (VVGng 3x2.5)	m	1,0300	18,58	20,48
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,50	0,02
		Cheltuieli directe	lei			8 062,03
19	RpEF03B	Montarea aplicelor de perete sau de plafon : simpla dreapta sau oblica, cu sau fara glob de sticla din aminoplast, portelan sau metalica, montata pe tavan cu dibluri din lemn sau plastic, complet echipata	buc			288,26 28,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2466477302418	Aplica simpla	buc	1,0100	250,00	257,55
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	2,10	0,05
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	2,0000	0,30	0,61
		Cheltuieli directe	lei			17 871,84
20	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			64,19 28,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	22,50	22,95
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	3,80	7,60
		Cheltuieli directe	lei			1 733,01
21	RpEE15A	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator monopolar 25 A- simbol 3129 N	buc			72,32 45,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	70,00	45,50
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	25,00	25,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,40	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			723,25
		1.2. Lucrari de instalatii sanitare de incalzire				
22	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			8,40
						8,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	70,00	8,40
		Cheltuieli directe	lei			100,80
23	RpIC18A1	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m			24,11
						21,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3100	70,00	21,70
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,83
		Cheltuieli directe	lei			1 928,53
24	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm x500 mm	buc			2 200,66
						70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	70,00	70,00
	28221157002000	Radiator 2000 x500 mm	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	36,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	24,00	0,29
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,20	1,56
		Cheltuieli directe	lei			26 407,97
25	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			29,17
						21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	70,00	21,00
	25212167100020	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	7,93	8,17
		Cheltuieli directe	lei			175,01
26	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			17,55
						10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28752741101020	Piesa de racordare PE cu 2 imbinari 20mm	buc	1,0000	5,50	5,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,21
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	80,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			421,30
27	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			36,86
						24,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	70,00	24,50
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	12,00	12,36
		Cheltuieli directe	lei			3 169,96
28	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			22,22
						12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	70,00	12,60
	28752741101025	Piesa de racordare cu 2 imbinari 25mm	buc	1,0000	7,80	7,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,50	0,21
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	80,00	1,44
		Cheltuieli directe	lei			355,49
29	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			47,57 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,00	28,00
	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena 32mm	m	1,0300	19,00	19,57
		Cheltuieli directe	lei			4 091,02
30	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			47,90 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,00	35,00
	2875274110032	Piesa de legatura PEcu trei imbinari 32mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	3,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			766,40
31	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	buc			20,92 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	70,00	14,00
	2875274204025	Bratara fixe 20-25mm	buc	1,0000	4,50	4,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,20	0,52
		Cheltuieli directe	lei			1 589,92
32	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			107,78 16,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	70,00	16,10
	28752742027010	Robinet cu dublu reglaj tur sau retur 3/4" -1"	buc	1,0000	90,00	90,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	24,00	0,96
		Cheltuieli directe	lei			2 371,16
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			71,81 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	70,00	10,50
	28752742051025	Robinet cu mufa 1/2" -1"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
		Cheltuieli directe	lei			71,81
34	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			105,02 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	70,00	17,50
	28752742051040	Robinet cu mufa 1 1/4" -1 1/2"	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	24,00	1,44
		Cheltuieli directe	lei			105,02
35	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 28kw (inclusiv toate accesoriile de montare si conectare)	buc			2 566,05 1 260,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	70,00	1 260,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	150,00	300,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	3,60	28,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	64,00	16,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	150,00	945,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 566,05
36	IE01C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a instalației de încălzire centrală, având conducte din oțel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de încălzire, aparate de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase sau robineti de aerisire, având suprafața totală a corpurilor de încălzire de 201-500 mp	m2			43,60 30,80
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,4400	70,00	30,80
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2000	64,00	12,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 499,20
37	IE02C	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare a instalației de încălzire centrală, având conducte din oțel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de încălzire, aparate de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase sau robineti de aerisire, având suprafața totală a corpurilor de încălzire de 201-500 mp	m2			25,90 25,90
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3700	70,00	25,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 454,80
		2. Utilaj				
38	Pret de piață	Cazan pe combustibil pentru încălzire (apă caldă 90/70 grade), având puterea calorică de 28kw (Inclusiv toate accesoriile de montarea și conectare)				23 000,00 0,00
	38	Cazan pe combustibil pentru încălzire (apă caldă 90/70 grade), având puterea calorică de 28kw (Inclusiv toate accesoriile de montarea și conectare)	buc	1,0000	23 000,00	23 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.