

Academia de Muzica, Teatru si Arte Plastice.
Reparatii curente la caminul nr.2 din str. Hristo Botev 4/1,
mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

OFERTA
LOTUL nr. 2

Valoarea de deviz 339 026,75 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. 1.Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	69,930	24,22 24,22	1 693,47 1 693,47
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (compartiment grup-sanitar)	m2	20,520	24,22 24,22	496,91 496,91
3	CK03A	Usi din lemn sponate interioare intr-un canat, pe captuseli, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (ДГ21-9: 13 buc.)	m2	23,800	1 977,05 103,79	47 053,87 2 470,16
4	CK03C	Usi din lemn interioare in douacanaturi, pe captuseli , inclusiv izolatia hidrofuga ; termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pana la 35 m (intre etaje si casa scarii, 10 buc.)	m2	46,130	1 443,64 77,84	66 595,24 3 590,84
5	CK33C	Broasca ingropata cu 5 chei	buc	23,000	326,85 144,15	7 517,55 3 315,45
6	CK22B	Glasvanduri din profile dinaluminiu la constructii cu inaltimepina la 35 m din panouri fixe(pereti despartitori in grupurisanitare)	m2	20,520	927,63 55,35	19 034,94 1 135,84
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 (usi in grupuri sanitare)	m2	18,630	1 455,77 46,70	27 120,98 870,09
8	RpCO56A	Demontari: tamplarie din lemn (ferestre)	m2	27,500	24,22	665,97

1	2	3	4	5	6	7
					24,22	665,97
9	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	27,500	1 246,74 42,09	34 285,36 1 157,53
10	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	21,000	128,34 5,19	2 695,13 108,98
		Total 1.Timplarie Inclusiv salariu				207 159,42 15 505,24
		2. Diverse				
23	RpCU09C	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),k=3 - scoaterea deseurilor	t	5,000	216,22 216,22	1 081,12 1 081,12
24	RpCU09C	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),k=3 - transportarea materialelor la locul de lucru	t	5,000	72,08 72,08	360,38 360,38
25	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	5,000	51,60 0,00	258,00 0,00
		Total Diverse Inclusiv salariu				1 699,50 1 441,50
		3. Lucrari tehnico-sanitare				
12	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	60,000	79,71 25,95	4 782,78 1 556,82
13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm -racord p/m d20 x 1/2 M	buc	20,000	34,75 10,38	694,95 207,58
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	20,000	80,07 8,65	1 601,48 172,98
15	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1/2"	buc	20,000	34,16 8,65	683,10 172,98
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm- teu 32x25x32	buc	20,000	31,90 17,30	638,00 345,96

1	2	3	4	5	6	7
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1"	buc	6,000	160,07 8,65	960,44 51,89
18	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1"	buc	6,000	38,29 11,53	229,76 69,19
19	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 " , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	120,000	46,43 16,14	5 572,18 1 937,38
20	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	40,000	68,11 16,14	2 724,53 645,79
21	RpIB11A	Demontari radiatoare (cu pastrarea materialelor)	m2	6,200	9,23 9,23	57,20 57,20
22	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel existente (exclusiv costul radiatoarelor)	m2	6,200	51,95 49,01	322,11 303,87
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				18 266,53 5 521,64

		Total	lei	227 125,45
		Asigurarea sociala	24,00 %	5 392,41
		Total	100,00 +	232 517,86
		Transportarea materialelor	7,00 %	14 269,6
		Total	100,00 +	246 787,46
		Cheltuieli de regie	8,00 %	19 743
		Total	100,00 +	266 530,46
		Beneficiu de deviz	6,00 %	15 991,83
		Total	100,00 +	282 522,29
		TVA	20,00 %	56 504,46
				339 026,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		22 468,38

Academia de Muzica, Teatru si Arte Plastice.
Reparatii curente la caminul nr.2 din str. Hristo Botev 4/1,
mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

OFERTA
LOTUL nr. 2

Valoarea de deviz 339 026,75 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.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,749	57,66	216,168
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,000	57,66	288,300
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	31,750	57,66	1 830,705
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,200	57,66	645,792
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	78,300	57,66	4 514,778
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,262	57,66	361,067
7.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18,673	57,66	1 076,685
8.	7422010060100	Timplar	h-om	165,993	57,66	9 571,158
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,974	57,66	1 382,341
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,769	57,66	2 581,381
		Total manopera				22 468,38

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,886	87,00	77,082
2.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	46,130	1 350,00	62 275,500
3.	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn sponate	m2	23,800	1 850,00	44 030,000
4.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	27,500	1 150,00	31 625,000
5.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	18,630	1 350,00	25 150,500
6.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu -grupuri sanitare	m2	20,520	850,00	17 442,000
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,800	5,00	9,000
8.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	25,523	79,00	2 016,317
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	46,20	0,277
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,552	35,00	54,320
11.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,947	69,00	617,343
12.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,080	40,00	3,200
13.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,260	43,20	11,232
14.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	21,000	120,00	2 520,000
15.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	61,800	52,20	3 225,960
16.	25212167170501	Teava din material plastic 20 mm	m	40,800	22,10	901,680
17.	25231567194011	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 20	buc	18,000	2,60	46,800

		mm				
18.	25231567194311	Cot din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	28,000	3,10	86,800
19.	25231567194511	Teu din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	18,000	3,90	70,200
20.	25231567195301	Racord drept M x Fe -20 mm	buc	40,000	22,60	904,000
21.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	120,000	0,64	76,800
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	30,386	5,00	151,930
23.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,310	19,78	6,132
24.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	24,549	22,00	540,078
25.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	12,156	47,00	571,332
26.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,000	16,00	96,000
27.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	23,000	180,00	4 140,000
28.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,330	25,00	108,250
29.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	530,600	0,45	238,770
30.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	120,000	0,87	104,400
31.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	120,000	0,18	21,600
32.	28752741101021	racord p/m d20 x 1/2 M	buc	20,000	22,60	452,000
33.	28752741101021 6	- teu 32x25x32	buc	20,000	12,10	242,000
34.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	26,000	23,19	602,940
35.	2875274204000	Bratara fixare	buc	120,000	25,00	3 000,000
36.	28752742051001	Robinet cu mufa 1	buc	6,000	149,00	894,000
37.	28752742051001 2	Robinet cu mufa 1/2	buc	20,000	69,00	1 380,000
38.	3220137315778	Decapant	kg	0,540	117,00	63,180
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	52,942	1,79	94,766
40.	u2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu -fara pret	m2	6,262	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				203 851,39

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,720	47,20	33,984
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,960	47,20	45,312
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,942	45,00	132,390
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,000	28,00	336,000
5.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,290	200,00	258,000
		Total utilaje de constructii				805,68

Total	lei	227 125,45
Asigurarea sociala	24,00 %	5 392,41
Total	100,00 +	232 517,86
Transportarea materialelor	7,00 %	14 269,6
Total	100,00 +	246 787,46
Cheltuieli de regie	8,00 %	19 743
Total	100,00 +	266 530,46
Beneficiu de deviz	6,00 %	15 991,83
Total	100,00 +	282 522,29
TVA	20,00 %	56 504,46

Total deviz:

339 026,7

5

Obiect Academia de Muzica, Teatru si Arte
Plastice. Reparatii curente la caminul nr.2 din
str. Hristo Botev 4/1, mun. Chisinau

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. 1.Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,108
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,108
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (compartiment grup-sanitar)	m2			24,22
						24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,108
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,108
3	CK03A	Usi din lemn sponate interioare intr-un canat, pe captuseli, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (ДГ21-9: 13 buc.)	m2			1 977,05
						103,79
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	57,66	84,760
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	57,66	4,613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	20301129300001	Usi interioare si exterioare din lemn sponate	m2	1,0000	1 850,00	1 850,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,00	2,125
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	22,00	9,900
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	47,00	10,340
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
4	CK03C	Usi din lemn interioare in douacanaturi, pe captuseli , inclusiv izolatia hidrofuga ; termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pana la 35 m (intre etaje si casa scarii, 10 buc.)	m2			1 443,64
						77,84
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	57,66	61,120
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	57,66	2,306
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,416
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 350,00	1 350,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,250
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	22,00	6,600
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	47,00	7,051
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
5	CK33C	Broasca ingropata cu 5 chei	buc			326,85
						144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,537
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	180,00	180,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,700
6	CK22B	Glasvanduri din profile dinaluminiu la constructii cu inaltimepina la 35 m din panouri fixe(pereti despartitori in grupurisanitare)	m2			927,63
						55,35
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	57,66	52,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu -grupuri sanitare	m2	1,0000	850,00	850,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	79,00	12,639
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	69,00	3,864

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,79	1,074
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,899
7	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 (usi in grupuri sanitare)	m2			1 455,77 46,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,092
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,612
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 350,00	1 350,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	79,00	39,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	69,00	12,074
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,79	1,790
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,901
8	RpCO56A	Demontari: tamplarie din lemn (ferestre)	m2			24,22 24,22
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,109
9	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			1 246,74 42,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,056
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,45	1,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	79,00	37,130
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	69,00	11,386
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,79	1,432
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
10	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			128,34 5,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	57,66	4,613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	120,00	120,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,45	2,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,450
		2. Diverse				
23	RpCU09C	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),k=3 - scoaterea deseurilor	t			216,22 216,22
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	43,245
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	172,980
24	RpCU09C	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),k=3 - transportarea materialelor la locul de lucru	t			72,08 72,08
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,415
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,660
25	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			51,60 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,2580	200,00	51,600
		3. Lucrari tehnico-sanitare				
12	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m			79,71 25,95

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d-32	m	1,0300	52,20	53,766
13	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm -racord p/m d20 x 1/2 M	buc			34,75 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	28752741101021	racord p/m d20 x 1/2 M	buc	1,0000	22,60	22,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	117,00	0,819
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	47,20	0,850
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			80,07 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420510012	Robinet cu mufa 1/2	buc	1,0000	69,00	69,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,305
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,120
15	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1/2"	buc			34,16 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	23,19	23,190
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	43,20	0,432
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	87,00	1,044
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,840
16	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm- teu 32x25x32	buc			31,90 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	287527411010216	- teu 32x25x32	buc	1,0000	12,10	12,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	117,00	0,936
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	47,20	1,416
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1"	buc			160,07 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	28752742051001	Robinet cu mufa 1	buc	1,0000	149,00	149,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	87,00	1,305
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,120
18	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1"	buc			38,29 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	23,19	23,190
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	43,20	0,432
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	87,00	1,740
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,400
19	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			46,43 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,145
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	25,00	25,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,800
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,64	0,640
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,87	0,870
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,18	0,180
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	28,00	2,800
20	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			68,11 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,145
	25212167170501	Teava din material plastic 20 mm	m	1,0200	22,10	22,542
	25231567194311	Cot din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,7000	3,10	2,170

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194511	Teu din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,4500	3,90	1,755
	25231567194011	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 20 mm	buc	0,4500	2,60	1,170
	25231567195301	Racord drept M x Fe -20 mm	buc	1,0000	22,60	22,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	117,00	0,702
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,080
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	47,20	0,850
21	RpIB11A	Demontari radiatoare (cu pastrarea materialelor)	m2			9,23
						9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,226
22	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel existente (exclusiv costul radiatoarelor)	m2			51,95
						49,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,011
	u2822115720000	Radiatoare din otel sau aluminiu -fara pret	m2	1,0100	0,00	0,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	19,78	0,989
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	87,00	1,908
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	46,20	0,045