

**Lucrari de reparatie in cantina
LT "M. Sadoveanu" mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie in cantina LT "M. Sadoveanu" mun. Chisinau****Valoarea de deviz 304 172,85 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 constructie				
		1.1. Tavan				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	98,0000	9,21 5,61	902,36 549,56
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	98,0000	7,03 1,53	688,88 149,88
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	98,0000	107,98 78,00	10 581,88 7 643,94
4	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. 5mm K=5,0000	m2	98,0000	108,88 79,02	10 670,14 7 743,86
5	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	98,0000	29,20 10,20	2 861,21 999,21

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	98,0000	47,04 28,04	4 610,13 2 747,82
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	98,0000	7,03 1,53	688,88 149,88
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2	98,0000	52,26 28,04	5 121,18 2 747,82
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	4,0000	175,49 25,49	701,96 101,96
		<i>Total</i>	lei			36 826,62
		Total Tavan Inclusiv salariu				36 826,62 22 833,93
		1.2. Pereti si glafuri interioare				
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	16,5000	83,89 81,57	1 384,24 1 345,88
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	111,7000	15,31 13,76	1 710,65 1 537,51
12	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	35,0000	45,88 45,88	1 605,87 1 605,87
13	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	35,0000	22,10 12,24	773,33 428,23
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	111,7000	7,03 1,53	785,18 170,83
15	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	m2	111,7000	101,79 61,18	11 370,05 6 833,36

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri mici de beton				
16	CF02B5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime (Kmateriale + utilaj = 6, gr. + 3cm) K=6,0000	m2	111,7000	81,56 18,35	9 110,56 2 050,01
17	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	111,7000	24,90 2,29	2 780,78 256,25
18	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1 117,0000	1,90 0,00	2 122,30 0,00
19	CF54B	PlaPlacarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (corob)	m2	5,0000	489,14 190,15	2 445,72 950,77
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 25x50cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul) H=1.5m	m2	64,4000	385,25 124,90	24 810,41 8 043,62
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	27,7000	139,74 4,59	3 870,75 127,09
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a	m2	47,3000	92,13 62,20	4 357,87 2 941,85

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului.				
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	47,3000	29,20 10,20	1 380,97 482,27
24	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	38,5000	8,25 5,10	317,56 196,28
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	47,3000	24,25 7,14	1 147,13 337,59
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	47,3000	135,80 62,20	6 423,41 2 941,85
		<i>Total</i>	lei			76 396,78
		Total Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				76 396,78 30 249,26
		1.3. Pardoseli				
27	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	99,0000	47,51 39,76	4 703,93 3 936,68
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2	99,0000	257,75 23,86	25 516,84 2 362,01
29	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 60x60cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	99,0000	532,45 127,45	52 712,46 12 617,56
		<i>Total</i>	lei			82 933,23
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				82 933,23 18 916,25
		1.4. Incalzirea				
30	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (14 sectii)	m2	4,2000	8,16 8,16	34,26 34,26
31	RpIB11H	Demontarea serpantinelor	m	6,0000	9,18	55,06

1	2	3	4	5	6	7
		monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru			9,18	55,06
32	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	24,0000	48,02 19,37	1 152,54 464,94
33	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	22,0000	108,81 27,02	2 393,81 594,43
34	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 57 mm Material marunt=1,0390	piesa	2,0000	206,41 114,20	412,82 228,39
35	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm	buc	3,0000	2 051,96 101,96	6 155,88 305,88
36	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	3,0000	125,00 0,00	375,00 0,00
37	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,0000	23,55 10,20	282,55 122,35
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	75,20 9,18	225,59 27,53
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	75,20 9,18	225,59 27,53
40	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	52,60 5,10	157,79 15,29
41	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava	buc	6,0000	43,41 7,65	260,45 45,88

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				
42	IC35B	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 20,0 mm	m	24,0000	84,79 17,84	2 035,03 428,23
43	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	24,0000	30,41 7,65	729,82 183,53
44	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	22,0000	94,99 28,04	2 089,76 616,86
45	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	8,0000	38,65 15,29	309,17 122,35
46	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	8,0000	45,18 21,41	361,42 171,29
47	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	2,0000	71,17 22,94	142,34 45,88
48	IC38F	Piesa de racordare Olandez PPR 63x2"cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	2,0000	101,64 15,30	203,29 30,59
49	IC40B	Bratara(colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau	buc	22,0000	70,15 14,27	1 543,40 314,04

1	2	3	4	5	6	7
		gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
50	IC40C	Bratara colier cu garnitura de cauciuc pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20,0000	90,72 17,84	1 814,46 356,86
		<i>Total</i>	lei			20 960,03
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				20 960,03 4 191,17
		1.5. Lucrari diverse				
51	RpVB43B	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 2500 - 4500 mm	buc	1,0000	29,19 28,04	29,19 28,04
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita, cu jaluzele reglabile manual (900x500mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	1,0000	175,49 25,49	175,49 25,49
53	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)	t	8,0000	63,72 63,72	509,80 509,80
54	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	8,0000	56,59 56,59	452,70 452,70
55	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,0000	90,30 0,00	722,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 889,58
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 889,58 1 016,03
		<i>Total</i>	lei			219 006,24
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				219 006,24 77 206,64
		Total	lei			219 006,24

1	2	3	4	5	6	7
		CASM	24 %			18 529,59
		Cheltuieli de transport	1 %			1 390,89
		Tatal				238 926,72
		Cheltuieli de regie	3 %			7 167,81
		Taotal				246 094,53
		Beneficiu	3 %			7 382,84
		Total				253 477,37
		TVA	20 %			50 695,48
						304 172,85
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				77 206,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie in cantina
LT "M. Sadoveanu" mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie in cantina LT "M. Sadoveanu" mun. Chisinau**

Valoarea de deviz 304 172,85 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	0,2500	50,98	12,74
2.	7122050013400	Zidar	h-om	197,3070	50,98	10 058,72
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	44,1000	50,98	2 248,22
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	417,2520	50,98	21 271,50
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,4680	50,98	227,78
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,0000	50,98	101,96
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	158,1000	50,98	8 059,94
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	269,0820	50,98	13 717,81
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	38,6100	50,98	1 968,34
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	55,2000	50,98	2 814,09
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	22,5320	50,98	1 148,69
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4800	50,98	126,43
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5500	50,98	28,04
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	63,1310	50,98	3 218,41
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6,6220	50,98	337,59
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,7800	50,98	549,56
17.	7422010060100	Timplar	h-om	22,9310	50,98	1 169,02
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8800	50,98	452,70
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	152,1745	50,98	7 757,86
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	38,0000	50,98	1 937,24
		Total manopera				77 206,64

Materiale:

1.	1	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1 117,0000	1,90	2 122,30
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,7195	250,00	1 679,88
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,9000	25,00	122,50
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9340	35,00	32,69
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 268,0000	0,15	490,20
7.	2010237318750	Distantieri	buc	33,5100	0,15	5,03
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2200	15,00	18,30
9.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0400	20,00	0,80
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,6938	14,00	65,71
11.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0374	25,00	0,94

12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,3170	145,00	1 350,96
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,1550	36,00	1 661,58
14.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	39,2000	42,00	1 646,40
15.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4760	25,00	11,90
16.	24302261000001	Fuga	kg	50,9520	31,00	1 579,51
17.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	19,6295	41,00	804,81
18.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,9635	29,00	259,94
19.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	21,7950	46,00	1 002,57
20.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	257,6000	3,68	947,97
21.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	27,7000	135,00	3 739,50
22.	2521216701000	Teava din otel	m	0,8312	125,00	103,90
23.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	47,3800	65,00	3 079,70
24.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	42,0000	35,00	1 470,00
25.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,3000	25,00	7,50
26.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	159,8300	11,00	1 758,13
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 295,5040	2,40	5 509,20
28.	2652102100737	Var hidratat	kg	170,9010	25,00	4 272,52
29.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	89,1000	35,00	3 118,50
30.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	3 047,5764	7,47	22 765,40
31.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	65,3800	2,80	183,06
32.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 400,4200	4,00	5 601,68
33.	26531021008311	Tink	kg	108,7900	32,00	3 481,28
34.	26531021008312	Amestec uscat pe baza de CIMENT	kg	337,7220	4,00	1 350,89
35.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	103,3802	18,00	1 860,84
36.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	101,9700	320,00	32 630,40
37.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,8500	150,00	277,50
38.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	400,9500	7,60	3 047,22
39.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6,0318	0,00	0,00
40.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	67,6200	220,00	14 876,40
41.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	49,0000	12,00	588,00
42.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	14,5200	65,00	943,80
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,5585	22,00	12,29
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1170	22,00	24,57
45.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2390	145,00	34,66
46.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,4300	26,00	37,18
47.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	38,5000	3,00	115,50
48.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	5,0000	150,00	750,00
49.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,2500	25,00	56,25
50.	2822115700000	Radiator	buc	3,0000	1 850,00	5 550,00
51.	2822115708000	Element de sustinere	buc	14,0000	12,00	168,00
52.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	12,00	144,00
53.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	4,7500	45,00	213,75
54.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	2,1000	47,00	98,70
55.	2873122004100	Plase sudate	kg	112,8170	22,00	2 481,97
56.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	250,0000	2,60	650,00
57.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	145,0000	0,60	87,00
58.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	42,0000	1,23	51,66
59.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	42,0000	0,30	12,60
60.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24,0000	0,60	14,40

61.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	40,0000	22,00	880,00
62.	28752741101021	Olandez PPR 20x1/2"),	buc	6,0000	35,00	210,00
63.	28752741101023	Olandez PPR 63x2"	buc	2,0000	85,00	170,00
64.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,2000	12,00	86,40
65.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,0000	65,00	390,00
66.	2875274204000	Bratara fixare	buc	22,0000	18,00	396,00
67.	28752742040002	Bratara fixare	buc	20,0000	35,00	700,00
68.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	45,00	90,00
69.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,0000	32,00	288,00
70.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	29,4000	12,00	352,80
71.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	3,0000	45,00	135,00
72.	3220137315778	Decapant	kg	0,3780	22,00	8,32
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,8274	0,00	0,00
74.	4100126202818	Apa	m3	5,9839	0,00	0,00
75.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,7500	2,00	35,50
76.	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	3,0000	125,00	375,00
		Total materiale de construcții				139 089,16

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,0145	155,00	1 087,25
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0670	10,00	0,67
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,9400	25,00	23,50
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,0860	22,00	23,89
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,3462	15,00	335,20
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	20,7846	12,00	249,41
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,5638	125,00	195,47
9.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5250	125,00	65,62
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,2838	1,00	0,28
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,6000	1,00	6,60
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,0640	350,00	722,40
		Total utilaje de construcții				2 710,44

Total	lei	219 006,24
CASM	24 %	18 529,59
Cheltuieli de transport	1 %	1 390,89
Tatal		238 926,72
Cheltuieli de regie	3 %	7 167,81
Taotal		246 094,53
Beneficiu	3 %	7 382,84
Total		253 477,37
TVA	20 %	50 695,48

Total deviz:

304 172,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie in cantina LT "M. Sadoveanu" 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Tavan				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			9,21 5,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	50,98	5,61
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	12,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			902,36
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,03 1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,98	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			688,88
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			107,98 78,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,98	78,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 581,88
4	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. 5mm K=5,0000	m2			108,88 79,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,98	79,02
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,00	28,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 670,14
5	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,20 10,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,98	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	46,00	6,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			2 861,21
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			47,04
						28,04
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,98	22,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,98	5,10
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	18,00	18,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			4 610,13
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,03
						1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,98	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			688,88
8	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			52,26
						28,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,98	28,04
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			5 121,18
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			175,49
						25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,98	23,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,98	1,53
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	150,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			701,96
		1.2. Pereti si glafuri interioare				
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			83,89
						81,57
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,98	40,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,98	40,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	155,00	2,32
		Cheltuieli directe	lei			1 384,24
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,31
						13,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,98	6,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,98	7,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	155,00	1,55
		Cheltuieli directe	lei			1 710,65
12	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			45,88
						45,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,98	5,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	50,98	40,78
		Cheltuieli directe	lei			1 605,87
13	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,10
						12,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,98	7,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,98	5,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	250,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	125,00	1,87
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	155,00	3,10
		Cheltuieli directe	lei			773,33
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,03
						1,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,98	1,53
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	36,00	5,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			785,18
15	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			101,79
						61,18
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,98	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,98	10,20
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,40	18,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	25,00	15,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	250,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	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	125,00	0,62
		Cheltuieli directe	lei			11 370,05
16	CF02B5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime (Kmateriale + utilaj = 6, gr. + 3cm) K=6,0000	m2			81,56
						18,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	50,98	14,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,98	3,57
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	2,40	29,81
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	25,00	23,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	250,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	125,00	1,12
		Cheltuieli directe	lei			9 110,56
17	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			24,90
						2,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,98	2,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,98	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,15	0,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			2 780,78
18	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			1,90
						0,00
	1	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1,0000	1,90	1,90
		Cheltuieli directe	lei			2 122,30
19	CF54B	PlăPlacarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane,	m2			489,14
						190,15

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (corob)				
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	50,98	175,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,98	11,73
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,98	2,55
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	150,00	55,50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	45,00	42,75
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	47,00	19,74
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	2,60	130,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,60	17,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	12,00	33,60
		Cheltuieli directe	lei			2 445,72
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 25x50cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul) H=1.5m	m2			385,25 124,90
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,98	114,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,98	10,20
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	220,00	231,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	31,00	10,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,68	14,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			24 810,41
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			139,74 4,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,98	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,98	0,51
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	135,00	135,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			3 870,75
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			92,13 62,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,98	62,20
	26531021008312	Amestec uscat pe baza de CIMENT	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
		Cheltuieli directe	lei			4 357,87
23	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,20 10,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,98	10,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	46,00	6,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			1 380,97
24	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			8,25 5,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	50,98	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,98	0,51
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			317,56

1	2	3	4	5	6	7
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24,25 7,14
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,98	7,14
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	41,00	17,02
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 147,13
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			135,80 62,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,98	62,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	32,00	73,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	1,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			6 423,41
		1.3. Pardoseli				
27	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			47,51 39,76
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,98	19,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,98	19,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	155,00	7,75
		Cheltuieli directe	lei			4 703,93
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2			257,75 23,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	50,98	23,86
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	7,47	229,95
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	29,00	2,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	12,00	1,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			25 516,84
29	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 60x60cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2			532,45 127,45
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,98	114,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,98	12,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,60	30,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	31,00	9,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	35,00	31,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		Cheltuieli directe	lei			52 712,46
		1.4. Incalzirea				
30	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (14 sectii)	m2			8,16 8,16
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,98	8,16
		Cheltuieli directe	lei			34,26
31	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			9,18 9,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	50,98	9,18
		Cheltuieli directe	lei			55,06
32	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la	m			48,02

1	2	3	4	5	6	7
		constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"				19,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	50,98	19,37
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,00	0,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	145,00	23,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	35,00	1,02
		Cheltuieli directe	lei			1 152,54
33	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			108,81 27,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	50,98	27,02
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	65,00	42,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	14,00	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	145,00	35,38
	2735725903453	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	26,00	1,69
		Cheltuieli directe	lei			2 393,81
34	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 57 mm Material marunt=1,0390	piesa			206,41 114,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	50,98	63,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,98	50,98
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4000	125,00	51,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	14,00	1,08
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	25,00	0,47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	145,00	9,64
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	145,00	17,33
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	25,00	11,75
		Cheltuieli directe	lei			412,82
35	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm)	buc			2 051,96 101,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,98	101,96
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	35,00	1,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	25,00	1,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	32,00	96,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Cheltuieli directe	lei			6 155,88
36	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			125,00 0,00
	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	125,00	125,00
		Cheltuieli directe	lei			375,00
37	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			23,55 10,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,98	10,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			282,55
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			75,20 9,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,98	9,18
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			225,59
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			75,20 9,18

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,98	9,18
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,59
40	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			52,60
						5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,98	5,10
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,79
41	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			43,41
						7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,98	7,65
	28752741101021	Olandez PPR 20x1/2"),	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	22,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,45
42	IC35B	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 20,0 mm	m			84,79
						17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,98	17,84
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	65,00	66,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 035,03
43	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			30,41
						7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,98	7,65
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	22,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,82
44	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			94,99
						28,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	50,98	28,04
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	65,00	66,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 089,76
45	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			38,65
						15,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,98	15,29
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	22,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	22,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,17
46	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			45,18
						21,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	50,98	21,41
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	22,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	15,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	22,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0420	22,00	0,92
		Cheltuieli directe	lei			361,42
47	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			71,17
						22,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,98	22,94
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	35,00	1,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	25,00	1,90
		Cheltuieli directe	lei			142,34
48	IC38F	Piesa de racordare Olandez PPR 63x2"cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			101,64
						15,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,98	15,30
	28752741101023	Olandez PPR 63x2"	buc	1,0000	85,00	85,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,0110	22,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	22,00	0,66
		Cheltuieli directe	lei			203,29
49	IC40B	Bratara(colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			70,15
						14,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,98	14,27
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,23	1,23
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 543,40
50	IC40C	Bratara colier cu garnitura de cauciuc pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			90,72
						17,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,98	17,84
	28752742040002	Bratara fixare	buc	1,0000	35,00	35,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,23	1,23
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		Cheltuieli directe	lei			1 814,46
		1.5. Lucrari diverse				
51	RpVB43B	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 2500 - 4500 mm	buc			29,19
						28,04
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,5500	50,98	28,04
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0400	20,00	0,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			29,19
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita, cu jaluzele reglabile manual (900x500mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			175,49
						25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,98	23,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,98	1,53
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,49
53	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)	t			63,72 63,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,98	12,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,98	50,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			509,80
54	TsH92B	Incercarea molozului in auto	t			56,59 56,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,98	56,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			452,70
55	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			722,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.