

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 reparatie

Valoarea de deviz 278610 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavan				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	98.00	6.98 5.78	684.30 566.70
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	98.00	4.48 1.58	438.76 154.56
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	98.00	99.63 80.43	9763.26 7882.35
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	m2	98.00	101.13 81.48	9911.08 7985.38
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	98.00	22.29 10.51	2184.32 1030.37
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	98.00	36.09 28.91	3537.00 2833.52
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	98.00	4.48 1.58	438.76 154.56
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	98.00	47.06 28.91	4611.73 2833.52
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	4.00	79.69 26.29	318.74 105.14

1	2	3	4	5	6	7
Total Tavan						31887.95
Incluziv salariu						23546.10
		1.2. Pereti si glafuri interioare				
10	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	16.50	84.19 84.11	1389.09 1387.85
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	111.70	14.24 14.19	1591.04 1585.46
12	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	35.00	47.31 47.31	1655.95 1655.95
13	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	35.00	16.45 12.62	575.64 441.59
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	111.70	4.48 1.58	500.09 176.16
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	111.70	90.75 63.08	10137.22 7046.48
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)	m2	111.70	61.88 18.93	6912.24 2113.94
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	111.70	22.97 2.37	2565.77 264.24
18	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1117.00	0.35 0.00	390.95 0.00
19	CF54B	Placarea 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	5.00	345.87 196.09	1729.34 980.43
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	64.40	360.61 128.80	23223.35 8294.49

1	2	3	4	5	6	7
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	27.70	11.78 4.73	326.34 131.06
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	47.30	95.42 64.14	4513.57 3033.60
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	47.30	22.29 10.51	1054.27 497.31
24	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	38.50	8.61 5.26	331.37 202.39
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	47.30	22.72 7.36	1074.84 348.12
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti - culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	47.30	156.21 64.14	7388.61 3033.60
Total Pereti si glafuri interioare						65359.69
Incluziv salariu						31192.70
		1.3. Pardoseli				
27	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	99.00	41.25 41.00	4084.21 4059.46
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm (curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.)	m2	99.00	240.65 24.60	23824.62 2435.67
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 coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	99.00	419.05 131.43	41486.35 13011.08
Total Pardoseli						69395.17
Incluziv salariu						19506.20
		1.4. Incalzirea				
30	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (14 sectii)	m2	4.20	8.41 8.41	35.33 35.33
31	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	6.00	9.46 9.46	56.78 56.78
32	RpIC19B	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si	m	24.00	28.45 19.98	682.72 479.44

1	2	3	4	5	6	7
		social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"				
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	22.00	55.58 27.86	1222.70 612.97
34	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 57 mm	piesa	2.00	196.01 117.76	392.01 235.51
35	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm)	buc	3.00	1925.84 105.14	5777.52 315.42
36	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	3.00	98.50 0.00	295.50 0.00
37	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12.00	28.21 10.51	338.57 126.17
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	91.14 9.46	273.43 28.39
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	86.14 9.46	258.43 28.39
40	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	17.26 5.26	51.77 15.77
41	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	6.00	51.89 7.89	311.36 47.31
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	24.00	37.50 18.40	899.90 441.59
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	24.00	11.71 7.89	281.10 189.25
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	22.00	168.99 28.91	3717.86 636.10
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	8.00	50.58 15.77	404.62 126.17

1	2	3	4	5	6	7
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	8.00	79.09 22.08	632.69 176.64
47	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	2.00	707.98 23.66	1415.95 47.31
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	2.00	236.58 15.77	473.16 31.54
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 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	22.00	29.97 14.72	659.33 323.83
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", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	20.00	39.15 18.40	782.99 367.99
Total Incalzirea						18963.69
Incluziv salariu						4321.88
		1.5. Lucrari diverse				
51	RpVB43B	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 2500 - 4500 mm	buc	1.00	29.63 28.91	29.63 28.91
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita, cu jaluzele reglabile manual (900x500mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	1.00	1171.29 26.29	1171.29 26.29
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	8.80	65.71 65.71	578.27 578.27
54	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	8.80	58.35 58.35	513.50 513.50
55	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8.80	149.64 0.00	1316.83 0.00
Total Lucrari diverse						3609.52
Incluziv salariu						1146.97
Total						189216.02
Contributii sociale						19131.33
Total:						208347.35
Transport						5382.48

1	2	3	4	5	6	7
		Total:	100.00 +			213729.83
		Cheltueli de regie	6.50 %			13892.44
		Total:	100.00 +			227622.27
		Beneficiu	2.00 %			4552.45
		Total:	100.00 +			232175
		TVA	20.00 %			46435
		Total deviz:				278610

L.S.

Intocmit

Ofertant "Graficon-AV" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

DETS Riscani

(semnatura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
reparatie

Valoarea de deviz 278610 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.25	52.57	13.143
2.	7122050013400	Zidar	h-om	197.307	52.57	10372.429
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	44.10	52.57	2318.337
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	417.252	52.57	21934.938
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4.468	52.57	234.883
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2.20	52.57	115.654
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	158.10	52.57	8311.317
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	269.082	52.57	14145.641
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	38.61	52.57	2029.728
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	55.20	52.57	2901.864
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	22.532	52.57	1184.507
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2.48	52.57	130.374
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.55	52.57	28.913
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	63.131	52.57	3318.797
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	6.622	52.57	348.118
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10.78	52.57	566.705
17.	7422010060100	Timplar	h-om	22.931	52.57	1205.483
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.768	52.57	513.504
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	152.174	52.57	7999.813
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	38.80	52.57	2039.716
		Total:				79713.862

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6.72	300.00	2015.85
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4.90	0.50	2.45
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.01	0.50	0.005
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.934	80.00	74.72
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3268.00	0.03	98.04
6.	2010237318750	Distantieri	buc	33.51	0.20	6.702
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1.22	2.00	2.44
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.04	16.50	0.66
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4.694	21.00	98.57
10.	2411115904520	Acetilena	m3	0.037	12.00	0.449
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9.317	20.00	186.34
12.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46.155	18.00	830.79

13.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	39.20	40.00	1568.00
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.476	30.00	14.28
15.	24302261000001	Fuga	kg	50.952	26.85	1368.061
16.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	19.629	36.54	717.262
17.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8.963	28.00	250.978
18.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	21.795	18.00	392.31
19.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	257.60	4.10	1056.16
20.	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	27.70	7.00	193.90
21.	2521216701057	Teava din otel d.57	m	0.831	145.00	120.524
22.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	24.72	18.54	458.309
23.	2521216710063	Teava din polietilena sau polipropilena d.63	m	22.66	136.00	3081.76
24.	2522012	Set de reductii pentru radiator	buc	3.00	98.50	295.50
25.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	42.00	0.50	21.00
26.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.30	20.00	6.00
27.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla	m2	159.83	8.25	1318.598
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2295.504	2.40	5509.21
29.	2652102100737	Var hidratat	kg	170.901	2.40	410.162
30.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	89.10	5.00	445.50
31.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	3047.576	6.90	21028.277
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	65.38	2.00	130.76
33.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1400.42	2.60	3641.092
34.	26531021008311	Tink	kg	108.79	40.00	4351.60
35.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	103.38	6.80	702.985
36.	2653102100834	Amestec uscat de ciment	kg	337.722	4.30	1452.205
37.	2661112800701	Placi sau piscoturi de gresie 60x60	m2	101.97	250.00	25492.50
38.	2662102700201	Placi ghips-carton Hydro 250x120x1,25 cm	buc	1.85	160.00	296.00
39.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	400.95	4.10	1643.895
40.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6.032	0.00	0.00
41.	2670112203002	Placi tip faianta 25x50cm	m2	67.62	195.00	13185.90
42.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	49.00	4.00	196.00
43.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	14.52	28.00	406.56
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.558	16.50	9.215
45.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1.117	25.00	27.925
46.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0.239	65.00	15.535
47.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1.43	25.00	35.75
48.	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	38.50	3.30	127.05
49.	2811236306287	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	4.00	53.40	213.60
50.	2811236306296	Grila ventilatie (800x500mm)	buc	1.00	1145.00	1145.00
51.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2.25	12.00	27.00
52.	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	3.00	1812.00	5436.00
53.	2822115708000	Element de sustinere	buc	14.00	4.20	58.80
54.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12.00	15.00	180.00
55.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	4.75	55.20	262.20
56.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	2.10	33.10	69.51
57.	2873122004100	Plase sudate	kg	112.817	20.00	2256.34
58.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	250.00	0.18	45.00
59.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	145.00	0.12	17.40
60.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat	buc	42.00	0.25	10.50

		crestat 5 x 50 F1				
61.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	42.00	0.20	8.40
62.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24.00	0.45	10.80
63.	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	24.00	3.40	81.60
64.	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	6.00	43.58	261.48
65.	2875274110163	Piesa de racordare (fiting d.63) - 2 imbinari	buc	8.00	34.00	272.00
66.	2875274110164	Piesa de racordare (fiting d.63) - 3 imbinari	buc	8.00	56.00	448.00
67.	2875274110165	Piesa de racordare (Olandez PPR 63x2")	buc	2.00	220.00	440.00
68.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7.20	5.00	36.00
69.	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	3.00	80.00	240.00
70.	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	3.00	75.00	225.00
71.	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	22.00	12.50	275.00
72.	2875274204063	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 2 1/2"	buc	20.00	18.00	360.00
73.	2875274205102	Robinet cu mufa 2"	buc	2.00	679.00	1358.00
74.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9.00	0.50	4.50
75.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	29.40	4.00	117.60
76.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	3.00	10.00	30.00
77.	3220137315778	Decapant	kg	0.378	27.00	10.206
78.	350212210	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1117.00	0.35	390.95
79.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9.827	0.00	0.00
80.	4100126202818	Apa	m3	5.984	0.00	0.00
81.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17.75	4.00	71.00
		Total:				107649.664

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.01	5.00	0.05
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7.014	5.00	35.072
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0.067	20.00	1.34
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.94	15.00	14.10
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1.086	15.00	16.29
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22.346	5.00	111.731
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	20.785	12.00	249.415
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2.089	12.00	25.066
9.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.284	12.00	3.406
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6.60	12.00	79.20
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2.27	580.00	1316.832
		Total:				1852.502

Total	100.00 +	189216.02
Contributii sociale	24.00 %	19131.33
Total:	100.00 +	208347.35
Transport	5.00 %	5382.48

Total:	100.00 +	213729.83
Cheltueli de regie	6.50 %	13892.44
Total:	100.00 +	227622.27
Beneficiu	2.00 %	4552.45
Total:	100.00 +	232175
TVA	20.00 %	46435

Total deviz: 278610

Antreprenor: "Graficon-AV" S.R.L. **Beneficiar:** DETS Riscani

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

DETS Riscani

Lucrari de reparatie in cantina LT "M. Sadoveanu"
mun. Chisinau**Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
reparatie
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavan				
1	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			6.98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1100	52.57	5.783
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0.3000	4.00	1.20
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	52.57	1.577
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	18.00	2.70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			99.63
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	52.57	80.432
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.60	18.564
	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	5.00	0.395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	12.00	0.234
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=5.00	m2			101.13
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3100	52.57	81.484
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.60	18.59
	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	5.00	0.10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	12.00	0.96
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			22.29
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	52.57	10.514
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla	m2	1.1000	8.25	9.075
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	18.00	2.70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36.09 28.91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	52.57	23.657
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	52.57	5.257
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	6.80	7.173
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	5.00	0.005
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.48 1.58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	52.57	1.577
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	18.00	2.70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
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			47.06 28.91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	52.57	28.913
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0.4000	40.00	16.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	4.00	2.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			79.69 26.29
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	52.57	24.708
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	52.57	1.577
	2811236306287	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1.0000	53.40	53.40
		1.2. Pereti si glafuri interioare				
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			84.19 84.11
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	52.57	42.056
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	52.57	42.056
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14.24 14.19
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	52.57	6.308
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	52.57	7.885
	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	5.00	0.05
12	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adancime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			47.31 47.31
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	52.57	5.257
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8000	52.57	42.056
13	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			16.45 12.62
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	52.57	7.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	52.57	5.257
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2.00	3.40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0005	300.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	12.00	0.18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	5.00	0.10

1	2	3	4	5	6	7
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.48 1.58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	52.57	1.577
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	18.00	2.70
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
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			90.75 63.08
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	52.57	52.57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	52.57	10.514
	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	2.40	1.44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0240	300.00	7.20
	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	5.00	0.01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	12.00	0.06
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=6.00	m2			61.88 18.93
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2900	52.57	15.245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	52.57	3.68
	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	29.808
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.1550	2.40	2.232
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0060	300.00	10.80
	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	5.00	0.009
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.108
17	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			22.97 2.37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	52.57	2.103
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	52.57	0.263
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	20.00	20.20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.50	0.082
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.20	0.06
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	20.00	0.012
18	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.35 0.00
	350212210	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.35	0.35
19	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO, grosime 12,5 mm,	m2			345.87

1	2	3	4	5	6	7
		montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (corob)				196.09
	7422010060100	Timplar	h-om	3.4500	52.57	181.367
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	52.57	12.091
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	52.57	2.628
	2662102700201	Placi ghips-carton Hydro 250x120x1,25 cm	buc	0.3700	160.00	59.20
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9500	55.20	52.44
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.4200	33.10	13.902
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50.0000	0.18	9.00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29.0000	0.12	3.48
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.8000	4.20	11.76
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 coordona suplimentar cu beneficiarul) H=1.5m	m2			360.61 128.80
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	52.57	118.282
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	52.57	10.514
	2670112203002	Placi tip faianta 25x50cm	m2	1.0500	195.00	204.75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.40	0.96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	26.85	8.861
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	4.10	16.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			11.78 4.73
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	52.57	4.206
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	52.57	0.526
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	1.0000	7.00	7.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
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			95.42 64.14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	52.57	64.135
	2653102100834	Amestec uscat de ciment	kg	7.1400	4.30	30.702
	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	5.00	0.395
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	12.00	0.192
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			22.29 10.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	52.57	10.514
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla	m2	1.1000	8.25	9.075
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	18.00	2.70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
24	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			8.61

1	2	3	4	5	6	7
						5.26
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	52.57	4.731
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	52.57	0.526
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.30	3.30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	5.00	0.05
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			22.72 7.36
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	52.57	7.36
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	36.54	15.164
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	4.00	0.20
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti - culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2			156.21 64.14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	52.57	64.135
	2653102100831 1	Tink	kg	2.3000	40.00	92.00
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.0060	12.00	0.072
		1.3. Pardoseli				
27	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			41.25 41.00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	52.57	20.502
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	52.57	20.502
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	5.00	0.25
28	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm (curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.) Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1.006	m2			240.65 24.60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.4680	52.57	24.603
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30.6000	6.90	212.407
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0900	28.00	2.535
	4100126202818	Apa	m3	0.0070	0.00	0.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0840	12.00	1.008
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	5.00	0.10
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 coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			419.05 131.43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	52.57	118.282
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	52.57	13.143
	2661112800701	Placi sau piscoturi de gresie 60x60	m2	1.0300	250.00	257.50
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	4.10	16.605
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	26.85	8.055
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	5.00	4.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	5.00	0.225
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
		1.4. Incalzirea				
30	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (14 sectii)	m2			8.41

1	2	3	4	5	6	7
						8.41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	52.57	8.411
31	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			9.46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1800	52.57	9.463
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			28.45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	52.57	19.977
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	5.00	1.50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	21.00	1.47
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	20.00	3.18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	80.00	2.32
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			55.58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.5300	52.57	27.862
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0.6600	28.00	18.48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1300	21.00	2.73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2440	20.00	4.88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0.0650	25.00	1.625
34	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 57 mm Material marunt=1.039	piesa			196.01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.2400	52.57	65.187
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	52.57	52.57
	2521216701057	Teava din otel d.57	m	0.4000	145.00	60.262
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0740	21.00	1.615
	2411115904520	Acetilena	m3	0.0180	12.00	0.224
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0640	20.00	1.33
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0.1150	65.00	7.768
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.4700	15.00	7.05
35	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanța între axe 500mm)	buc			1925.84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	52.57	105.14
	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	1.0000	1812.00	1812.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	80.00	2.40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	30.00	1.80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	12.00	0.60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	12.00	2.40
36	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			98.50
	2522012	Set de reductii pentru radiator	buc	1.0000	98.50	98.50
37	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			28.21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	52.57	10.514
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	15.00	15.00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2.0000	0.45	0.90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	12.00	1.80
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central,	buc			91.14

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 1/2"				9.46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	52.57	9.463
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1.0000	80.00	80.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	80.00	0.96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.72
39	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			86.14 9.46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	52.57	9.463
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1.0000	75.00	75.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	80.00	0.96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	30.00	0.72
40	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			17.26 5.26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	52.57	5.257
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.0000	10.00	10.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	20.00	2.00
41	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			51.89 7.89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	52.57	7.886
	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1.0000	43.58	43.58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0150	15.00	0.225
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			37.50 18.40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	52.57	18.399
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	1.0300	18.54	19.096
43	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11.71 7.89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	52.57	7.886
	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1.0000	3.40	3.40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	2.00	0.04
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0150	15.00	0.225
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			168.99 28.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5500	52.57	28.913
	2521216710063	Teava din polietilena sau polipropilena d.63	m	1.0300	136.00	140.08
45	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			50.58 15.77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	52.57	15.771
	2875274110163	Piesa de racordare (fiting d.63) - 2	buc	1.0000	34.00	34.00

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari				
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	2.00	0.06
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	27.00	0.297
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0300	15.00	0.45
46	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			79.09 22.08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4200	52.57	22.079
	2875274110164	Piesa de racordare (fiting d.63) - 3 imbinari	buc	1.0000	56.00	56.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0400	2.00	0.08
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	27.00	0.297
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0420	15.00	0.63
47	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 2"	buc			707.98 23.66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	52.57	23.657
	2875274205102	Robinet cu mufa 2"	buc	1.0000	679.00	679.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0380	80.00	3.04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0760	30.00	2.28
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			236.58 15.77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	52.57	15.771
	2875274110165	Piesa de racordare (Olandez PPR 63x2")	buc	1.0000	220.00	220.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	2.00	0.06
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	27.00	0.297
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0300	15.00	0.45
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 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			29.97 14.72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	52.57	14.72
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	1.0000	12.50	12.50
	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 crest 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.25	0.25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.20	0.20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
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", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			39.15 18.40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	52.57	18.399
	2875274204063	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 2 1/2"	buc	1.0000	18.00	18.00
	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 crest 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.25	0.25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.20	0.20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
		1.5. Lucrari diverse				
51	RpVB43B	Demontarea ramelor cu jaluzele, montate pe zidarie avind perimetrul de 2500 - 4500 mm	buc			29.63 28.91
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.5500	52.57	28.913

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0400	16.50	0.66
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0100	0.50	0.005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	5.00	0.05
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita, cu jaluzele reglabile manual (900x500mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			1171.29 26.29
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	52.57	24.708
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	52.57	1.577
	2811236306296	Grila ventilatie (800x500mm)	buc	1.0000	1145.00	1145.00
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			65.71 65.71
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2500	52.57	13.142
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	52.57	52.57
54	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			58.35 58.35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	52.57	58.353
55	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			149.64 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	580.00	149.64

Antreprenor "Graficon-AV" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar DETS Riscani
(functia, semnatura)