

**Institutia de educatie timpurie
nr. 118, str. Bl. Moscovei, 14/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatia salii muzicale

Valoarea de deviz 150 926,96 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a salii de festivitati 1.1. Lucrari de finisare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	80,5800	5,79 5,76	466,73 464,51
2	RpCR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la pereti si timplarie	m2	80,5800	9,06 7,50	729,71 604,01
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	80,5800	6,77 3,17	545,63 255,54
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	12,0000	23,58 23,58	283,01 283,01
5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к материалам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000 K=2,0000	m2	69,5000	36,89 34,62	2 563,69 2 406,38
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	69,5000	7,64 7,53	530,76 523,12
7	CK29F	Tavane suspendate tip Francez	m2	69,5000	188,39 62,30	13 093,03 4 330,12
8	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor,	m	65,0000	56,25 43,50	3 656,53 2 827,35

1	2	3	4	5	6	7
		la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti K=2,0000				
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	19,0000	49,58 21,16	941,98 402,00
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	80,5800	10,94 4,04	881,89 325,24
11	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	65,0000	15,60 7,50	1 014,19 487,23
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	80,5800	46,86 35,17	3 775,95 2 834,21
13	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	80,5800	11,57 4,27	932,31 344,08
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,5800	3,62 0,86	292,09 69,69
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor K=5,0000	m2	80,5800	89,06 75,54	7 176,47 6 087,21
16	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat K=2,0000	m2	80,5800	169,62 39,21	13 668,38 3 159,45
17	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m	65,0000	18,33 14,99	1 191,38 974,45
18	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	78,0000	15,60 7,50	1 217,02 584,67
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	69,5000	43,64	3 032,70

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			19,43	1 350,59
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2	69,5000	29,25 13,24	2 033,05 920,18
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2	69,5000	10,94 4,04	760,63 280,52
22	CG36A	Pardoseli din placi laminat cu dimensiuni 806x403x12,3mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclud resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	69,5000	200,19 36,36	13 913,07 2 526,81
23	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	36,0000	32,47 16,92	1 169,03 609,26
		<i>Total</i>	lei			73 869,23
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				73 869,23 32 649,63
		1.2. Retele de incalzire				
24	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	14,0000	4,61 4,61	64,58 64,58
25	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	32,0000	23,03 8,65	737,11 276,77
26	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	8,0000	781,12 57,66	6 248,94 461,28
27	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe	buc	32,0000	74,19	2 374,10

1	2	3	4	5	6	7
		conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator			58,52	1 872,80
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	16,0000	16,24 4,32	259,91 69,19
29	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	8,0000	105,32 24,50	842,52 196,04
30	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	8,0000	45,46 7,50	363,70 59,97
31	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	56,0000	38,93 10,09	2 180,11 565,07
32	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc	8,0000	33,39 5,19	267,10 41,52
33	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4	buc	8,0000	19,39 5,19	155,10 41,52
34	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	19,0000	7,79 5,19	147,94 98,60
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	12,0000	7,39 5,19	88,63 62,27

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25 mm				
36	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc	16,0000	21,76 7,50	348,16 119,93
37	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc	4,0000	44,08 15,86	176,33 63,43
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,0000	102,75 6,63	410,99 26,52
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,0000	100,42 4,32	401,68 17,30
40	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	178,98 2,88	357,95 5,77
41	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	36,0000	11,97 8,65	430,88 311,36
42	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	16,0000	17,93 17,93	286,95 286,95
43	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	10,09 9,18	161,46 146,89
44	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	6,0000	17,49 4,90	104,96 29,41

1	2	3	4	5	6	7
45	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" - 3/4"	buc	12,0000	4,86 2,31	58,31 27,68
46	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	56,0000	2,60 2,59	145,86 145,30
		<i>Total</i>	lei			16 613,27
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				16 613,27 4 990,15
		1.3. Lucrari diverse				
47	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	4,0000	125,11 125,11	500,44 500,44
48	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	4,0000	16,01 16,01	64,05 64,05
49	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	4,0000	17,09 0,00	68,37 0,00
		<i>Total</i>	lei			632,86
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				632,86 564,49
		<i>Total</i>	lei			91 115,36
		<i>CASM</i>	22,5 %			8 595,96
		<i>Transport</i>	1 %			527,54
		<i>Total</i>				100 238,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			3 007,17
		<i>Total</i>				103 246,03
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 064,92
		<i>Total</i>				105 310,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de reparatie a salii de festivitati Inclusiv salariu				105 310,95 38 204,27
		2. Lucrari electrice				
50	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,0000	6,34 6,34	50,74 50,74
51	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	169,52 169,52	169,52 169,52
52	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	1,0000	306,13 281,67	306,13 281,67
53	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	125,0000	31,88 9,80	3 984,47 1 225,28
54	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	10,0000	297,97 149,34	2 979,74 1 493,39
55	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	135,0000	16,79 9,80	2 266,06 1 323,30
56	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	115,0000	24,11 19,32	2 772,86 2 221,35

1	2	3	4	5	6	7
57	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Francez"	buc	16,0000	289,59 31,71	4 633,50 507,41
58	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	2,0000	63,02 12,68	126,03 25,37
59	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000	23,77 7,21	23,77 7,21
60	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	6,0000	26,41 17,88	158,47 107,25
61	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	4,0000	6,40 6,40	25,62 25,62
		<i>Total</i>	lei			17 496,91
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 673,57
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			100,42
		<i>Total</i>				19 270,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			371,91
		<i>Total</i>				19 642,81
		<i>Beneficiu</i>	2 %			392,86
		<i>Total</i>				20 035,67
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				20 035,67 7 438,11
		3. Utilaj				
62	Pret de piata	Priza 3P IP20		8,0000	17,60 0,00	140,80 0,00
63	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat		1,0000	280,00 0,00	280,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			420,80
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			5,05
		Total Utilaj Inclusiv salariu				425,85
		Total	lei			125 772,47

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			25 154,49
		Total deviz:				150 926,96
		Inclusiv salariu				45 642,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Institutia de educatie timpurie
nr. 118, str. Bl. Moscovei, 14/2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatia salii muzicale

Valoarea de deviz 150 926,96 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.	7122050013400	Zidar	h-om	32,1056	21,35	685,47
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	181,3050	28,83	5 227,02
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	164,6076	28,83	4 745,64
4.	7123010010200	Betonist	чел-ч	1,0200	28,83	29,41
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	53,6000	28,83	1 545,28
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	69,5000	28,83	2 003,68
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	138,3050	28,83	3 987,33
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	67,9800	28,83	1 959,87
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	2,4000	28,83	69,19
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	75,5200	28,83	2 177,25
11.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	11,1200	28,83	320,59
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	255,3500	28,83	7 361,75
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	1,7600	28,83	50,74
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	132,9570	28,83	3 833,15
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	21,0112	28,83	605,76

16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,8638	28,83	255,54
17.	7422010060100	Timplar	h-om	185,2950	28,83	5 342,05
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,4400	21,35	564,49
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	204,0170	21,35	4 355,76
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,6400	21,35	120,41
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,8290	21,35	402,00
		Total manopera				45 642,38

Materiale:

1.	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	2,0000	48,40	96,80
2.	11110001000331 1	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	146,0025	6,40	934,42
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	73,7047	2,40	176,89
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	280,00	280,00
5.	1111122200007-	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0100	0,00	0,00
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2080	140,00	29,12
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,0062	140,00	840,87
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	141,60	0,71
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1200	6,40	0,77
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,0883	12,00	97,06
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,4480	0,80	2,74
12.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	63,1755	0,00	0,00
13.	2051142950700	Dibluri	buc	32,0000	0,44	14,08
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,4200	4,00	5,68
15.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	12,0870	10,40	125,70
16.	2320116200573	Benzina auto	l	2,3200	10,80	25,06
17.	2320166200729	Parchetin	l	6,3850	22,40	143,02
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	1,9200	8,80	16,90
19.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,1715	2,00	8,34
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,3840	80,00	350,72
21.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0100	0,80	0,01
22.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,0870	14,40	174,05
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,7360	17,60	100,95
24.	2430116104842	Vopsea structurata	kg	178,8876	52,80	9 445,27
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0720	2,56	2,75
26.	2430226101010	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	28,8425	15,20	438,41
27.	24302261010101	Grund cu cuar Betoncontact	kg	33,4407	15,20	508,30
28.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	5,7000	15,20	86,64
29.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,4760	15,20	7,23
30.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3900	44,00	17,16
31.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,3900	8,00	3,12
32.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1300	12,00	1,56
33.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1300	1,60	0,21
34.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	1,8000	4,00	7,20
35.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,0870	12,00	145,04
36.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	5,2950	9,60	50,83
37.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	3,6000	0,80	2,88
38.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,5000	0,80	1,20
39.	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	68,2500	2,32	158,34
40.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	36,7200	13,60	499,39
41.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	80,0000	3,20	256,00

42.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	57,6800	28,00	1 615,04
43.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	4,0000	28,00	112,00
44.	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	8,0000	80,00	640,00
45.	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	32,0000	12,00	384,00
46.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	32,0000	0,24	7,68
47.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	0,88	0,18
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	88,6380	5,00	443,19
49.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,5250	1,58	8,73
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 684,8900	1,40	2 358,85
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1836	2 400,00	440,64
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	86,2900	1,76	151,87
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	575,3412	1,60	920,55
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	425,0192	2,56	1 088,05
55.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	271,3200	1,60	434,11
56.	2661122803601	Tub flexibil	m	129,0300	4,05	522,57
57.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,9100	0,00	0,00
58.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,8225	0,00	0,00
59.	2670112204051	Placi din laminat	m2	73,7047	152,00	11 203,11
60.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,4900	1,60	0,79
61.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	180,0000	5,60	1 008,00
62.	27322103646151	Tavan tip Francez	m2	72,9750	116,00	8 465,10
63.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,4000	9,60	23,04
64.	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	150,1500	1,84	276,28
65.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0300	0,80	0,02
66.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	68,1550	11,44	779,69
67.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,0000	1,76	3,52
68.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	44,8125	3,20	143,40
69.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	9,0400	14,40	130,18
70.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	6,6500	2,80	18,62
71.	2822115700000	Radiator	buc	8,0000	720,00	5 760,00
72.	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,0000	9,60	153,60
73.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	8,0000	20,00	160,00
74.	28715274400502	Corp de iluminat	buc	16,0000	256,00	4 096,00
75.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	0,16	0,65
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	858,0000	1,00	858,00
77.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	32,0000	0,35	11,20
78.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	32,0000	0,88	28,16
79.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	0,48	1,94
80.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	4,80	19,39
81.	2874136313300	Diblu din metal	buc	278,0000	1,06	294,68
82.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3000	9,60	2,88
83.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,5000	4,80	7,20
84.	2875274110102 Cot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	19,0000	2,40	45,60
85.	2875274110102 Mufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	12,0000	2,00	24,00
86.	2875274110102 Racord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	8,0000	28,00	224,00
87.	2875274110102 Teu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	24,0000	14,00	336,00
88.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	12,0000	2,40	28,80
89.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,6000	9,60	92,16
90.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	96,00	384,00

91.	2875274204000	Bratară fixare	buc	36,0000	0,96	34,56
92.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,0000	96,00	384,00
93.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	60,0000	0,80	48,00
94.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	24,1740	12,00	290,09
95.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	176,00	352,00
96.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	8,0000	17,60	140,80
97.	3120355106598	Starter 40 W	buc	1,2000	7,04	8,45
98.	31230134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	135,1875	14,08	1 903,44
99.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	1,9800	17,60	34,85
100.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,6000	13,20	7,92
101.	3220137315778	Decapant	kg	0,4410	8,00	3,53
102.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,7500	0,00	0,00
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,0635	0,00	0,00
104.	4100126202818	Apa	m3	10,3457	0,00	0,00
105.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	92,1130	12,00	1 105,36
106.	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc	8,0000	17,60	140,80
		Total materiale de construcții				63 216,69

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,4500	2,75	17,74
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,8258	2,75	10,52
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,5400	5,50	2,97
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,2620	3,38	4,28
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,0484	3,00	39,16
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,2893	1,62	2,09
7.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,2400	0,25	0,56
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,4460	2,75	3,98
9.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1600	2,75	0,44
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,5624	0,80	0,45
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,0000	0,80	5,60
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	1,6000	0,80	1,28
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0320	66,25	68,37
14.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	66,25	16,56
		Total utilaje de construcții				174,00

Total	lei	125 772,47
TVA	20 %	25 154,49

Total deviz:

150 926,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmetaObiect Institutia de educatie timpurie nr. 118,
str. Bl. Moscovei, 14/2

Investitor DETS Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie a salii de festivitati				
		1.1. Lucrari de finisare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			5,79
						5,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	21,35	2,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	21,35	3,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,75	0,03
		<i>Total</i>	lei			466,73
2	RpCR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la pereti si timplarie	m2			9,06
						7,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2600	28,83	7,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	10,40	1,56
		<i>Total</i>	lei			729,71
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			6,77
						3,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	28,83	3,17
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	12,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			545,63
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			23,58
						23,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	28,83	13,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	21,35	10,03
		<i>Total</i>	lei			283,01
5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к материалам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000 K=2,0000	m2			36,89
						34,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	28,83	19,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	21,35	14,73
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	22,40	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,75	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 563,69
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			7,64
						7,53
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	28,83	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	21,35	3,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	2,75	0,11
		Total	lei			530,76
7	CK29F	Tavane suspendate tip Francez	m2			188,39
						62,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	21,35	3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	28,83	59,10
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,06	4,24
	2732210364615 1	Tavan tip Francez	m2	1,0500	116,00	121,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	3,00	0,05
		Total	lei			13 093,03
8	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti K=2,0000	m			56,25
						43,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	28,83	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	21,35	14,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,40	3,61
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 400,00	6,72
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	140,00	2,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	2,75	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	2,75	0,01
		Total	lei			3 656,53
9	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			49,58
						21,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	21,35	21,16
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	15,20	4,56
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,60	22,85
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,80	0,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	3,00	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	0,80	0,02
		Total	lei			941,98
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			10,94
						4,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,83	4,04
	24302261010101	Grund cu cuar Betoncontact	kg	0,4150	15,20	6,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		Total	lei			881,89
11	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m			15,60
						7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,83	7,50
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,0500	1,84	1,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		Total	lei			1 014,19
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			46,86
						35,17

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,83	35,17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	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	3,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,62	0,03
		Total	lei			3 775,95
13	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			11,57 4,27
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	21,35	4,27
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,00	5,50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			932,31
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,62 0,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,83	0,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,40	2,16
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		Total	lei			292,09
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor K=5,0000	m2			89,06 75,54
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,83	64,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	21,35	10,67
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,56	13,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,02
		Total	lei			7 176,47
16	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat K=2,0000	m2			169,62 39,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	28,83	39,21
	2430116104842	Vopsea structurata	kg	1,1100	52,80	117,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	12,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	1,20
		Total	lei			13 668,38
17	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m			18,33 14,99
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	28,83	14,99
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	1,60	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,58	0,13
	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	1,0500	2,32	2,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,14
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	1,60	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	9,60	0,14
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	8,00	0,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	15,20	0,06
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	12,00	0,02
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	22,40	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	44,00	0,26
		Total	lei			1 191,38
18	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			15,60 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,83	7,50
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,0500	1,84	1,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 217,02
19	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			43,64 19,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,83	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	21,35	2,13
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	140,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	2,75	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 032,70
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2			29,25 13,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	28,83	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	21,35	1,71
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	12,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	140,00	3,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	3,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	2,75	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 033,05
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			10,94 4,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,83	4,04
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	15,20	6,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			760,63
22	CG36A	Pardoseli din placi laminat cu demensiuni 806x403x12,3mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclud resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			200,19 36,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	28,83	33,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	21,35	3,20
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	152,00	161,20
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	2,40	2,55
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			13 913,07
23	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			32,47 16,92
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	28,83	15,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	21,35	1,07
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	13,60	13,87
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	15,20	0,09
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	140,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,40	0,18
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	9,60	1,15
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	1,60	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	3,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 169,03
		1.2. Retele de incalzire				
24	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru	m2			4,61

1	2	3	4	5	6	7
		desfiintare				4,61
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	28,83	4,61
		Total	lei			64,58
25	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			23,03 8,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	28,83	8,65
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,60	2,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,80	0,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	80,00	10,96
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	0,80	0,02
		Total	lei			737,11
26	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			781,12 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	28,83	57,66
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	720,00	720,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	0,80	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,56	0,15
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	14,40	0,72
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,80	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,80	0,16
		Total	lei			6 248,94
27	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc			74,19 58,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,83	58,52
	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	0,80	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	17,60	2,97
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	10,80	0,65
		Total	lei			2 374,10
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			16,24 4,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	28,83	4,32
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	9,60	9,60
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,24	0,48
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,88	1,76
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	0,80	0,08
		Total	lei			259,91
29	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			105,32 24,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	28,83	24,50
	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	0,80	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	17,60	0,25
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	10,80	0,54
		Total	lei			842,52
30	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			45,46 7,50
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	28,83	7,50
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	1,0000	17,60	17,60
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	20,00	20,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	17,60	0,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	0,80	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	6,40	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			363,70
31	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			38,93 10,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	28,83	10,09
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	28,00	28,84
		<i>Total</i>	lei			2 180,11
32	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc			33,39 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,83	5,19
	2875274110102R acord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	28,00	28,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	3,38	0,06
		<i>Total</i>	lei			267,10
33	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4	buc			19,39 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,83	5,19
	2875274110102T eu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	3,38	0,06
		<i>Total</i>	lei			155,10
34	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc			7,79 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,83	5,19
	2875274110102C ot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	1,0000	2,40	2,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	3,38	0,06
		<i>Total</i>	lei			147,94
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25 mm	buc			7,39 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,83	5,19
	2875274110102M ufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	3,38	0,06
		<i>Total</i>	lei			88,63
36	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc			21,76 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	28,83	7,50
	2875274110102T eu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	3,38	0,09
		<i>Total</i>	lei			348,16
37	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2	buc			44,08

1	2	3	4	5	6	7
		insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm				15,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	28,83	15,86
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	28,00	28,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	0,80	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	2,56	0,20
		Total	lei			176,33
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			102,75
						6,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	28,83	6,63
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	96,00	96,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	0,80	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,56	0,10
		Total	lei			410,99
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			100,42
						4,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,83	4,32
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	96,00	96,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	0,80	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,56	0,08
		Total	lei			401,68
40	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			178,98
						2,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	28,83	2,88
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	176,00	176,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,88	0,09
		Total	lei			357,95
41	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			11,97
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	28,83	8,65
	2875274204000	Bratara fixeare	buc	1,0000	0,96	0,96
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,80	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	14,40	1,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,80	0,12
		Total	lei			430,88
42	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			17,93
						17,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	21,35	1,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	21,35	16,65
		Total	lei			286,95
43	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,09
						9,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	21,35	7,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	21,35	2,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	2,75	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,75	0,04
		Total	lei			161,46
44	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			17,49
						4,90
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	28,83	4,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	14,40	12,10
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,0900	5,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			104,96
45	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			4,86 2,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	28,83	2,31
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	2,40	2,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	0,80	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	17,60	0,14
		<i>Total</i>	lei			58,31
46	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,60 2,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	28,83	2,59
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	0,25	0,01
		<i>Total</i>	lei			145,86
		1.3. Lucrari diverse				
47	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			125,11 125,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	21,35	125,11
		<i>Total</i>	lei			500,44
48	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			16,01 16,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	21,35	16,01
		<i>Total</i>	lei			64,05
49	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			17,09 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	66,25	17,09
		<i>Total</i>	lei			68,37
		2. Lucrari electrice				
50	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,34 6,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,2200	28,83	6,34
		<i>Total</i>	lei			50,74
51	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			169,52 169,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	28,83	169,52
		<i>Total</i>	lei			169,52
52	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			306,13 281,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	28,83	281,67
	1111122200007-	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	141,60	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,16	0,65
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,48	1,94
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	4,80	19,39
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	12,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			306,13
53	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu	m			31,88

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500				9,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	28,83	9,80
	31230134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	1,0300	14,08	15,23
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	11,44	6,01
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,20	0,84
		<i>Total</i>	lei			3 984,47
54	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			297,97 149,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	28,83	149,34
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	3,20	25,60
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	3,20	3,84
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	9,60	0,29
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	0,80	0,00
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	5,60	100,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,76	14,96
	2734113805786	Sirna zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	9,60	2,30
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	0,80	0,12
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	4,80	0,72
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	0,80	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 979,74
55	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			16,79 9,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	28,83	9,80
	111100010003311	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1,0500	6,40	6,92
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	2,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			2 266,06
56	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			24,11 19,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	28,83	19,32
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,05	4,54
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	11,44	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 772,86
57	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Francez"	buc			289,59 31,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	28,83	31,71
	28715274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	256,00	256,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,44	0,88
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,35	0,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,76	0,14
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,80	0,16
		<i>Total</i>	lei			4 633,50
58	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			63,02 12,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	28,83	12,68
	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	1,0000	48,40	48,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,76	1,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,76	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,80	0,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			126,03
59	RpEJ05A	Incarcari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			23,77
						7,21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	28,83	7,21
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incarcari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	66,25	16,56
		<i>Total</i>	lei			23,77
60	RpEJ06C	Incarcari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			26,41
						17,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	28,83	17,88
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	13,20	1,32
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	7,04	1,41
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	17,60	5,81
		<i>Total</i>	lei			158,47
61	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			6,40
						6,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	21,35	0,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	21,35	5,98
		<i>Total</i>	lei			25,62
		3. Utilaj				
62	Pret de piata	Priza 3P IP20				17,60
						0,00
	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc	1,0000	17,60	17,60
		<i>Total</i>	lei			140,80
63	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat				280,00
						0,00
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			280,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.