

**Institutia de educatie timpurie
nr. 174, str. Korolenco, 59A**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01
Lucrari de reparatie generala salii de festivitati**

Valoarea de deviz 350 651,47 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.04.2022

№ 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 generala				
		1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	88,8100	10,900 10,800	968,029 959,148
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavan	m2	83,2000	10,900 10,800	906,880 898,560
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma Tavan si pereti	m2	172,0900	6,510 4,950	1 120,306 851,846
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,2200	17,010 17,010	54,772 54,772
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2	29,5400	17,010 17,010	502,475 502,475
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	62,0000	38,070 38,070	2 360,340 2 360,340
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	83,2800	20,280 18,630	1 688,918 1 551,506
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta,	m2	12,0000	64,950	779,400

1	2	3	4	5	6	7
		gresie, ceramica			64,800	777,600
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	12,3200	32,090 31,590	395,349 389,189
		<i>Total</i>	Lei			8 776,469
		Total Demontari Inclusiv salariu				8 776,469 8 345,436
		1.2. Pereti				
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	88,8100	16,120 7,560	1 431,617 671,404
11	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	88,8100	77,510 54,900	6 883,664 4 875,669
12	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=10 Коэффициент к трудозатратам=10,0000 Коэффициент к материалам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	m2	88,8100	153,250 108,000	13 610,133 9 591,480
13	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	62,0000	23,170 11,700	1 436,540 725,400
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	13,0000	104,856 53,496	1 363,128 695,448
15	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, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	101,8100	24,550 9,000	2 499,436 916,290
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile	m2	101,8000	3,860 1,350	392,948 137,430

1	2	3	4	5	6	7
		usilor si ferestrelor				
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	101,8100	33,185 27,900	3 378,514 2 840,499
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	101,8100	3,860 1,350	392,987 137,444
19	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	101,8100	44,080 31,050	4 487,786 3 161,201
20	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de latex "Lac Brio", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	101,8100	44,080 31,050	4 487,786 3 161,201
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	12,0000	15,040 6,480	180,480 77,760
22	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare K=2,0000 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	12,0000	209,712 106,992	2 516,544 1 283,904
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-Deschisuri exterioare	m2	12,0000	3,860 1,350	46,320 16,200
24	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	12,0000	39,150 20,250	469,800 243,000
25	CI18A	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala Material marunt (cirpe de sters, chit pt vops, ciment alb, piatra de frecat, ceara, parchetin etc)=1,0100	m2	18,0000	333,622 70,650	6 005,205 1 271,700

1	2	3	4	5	6	7
26	CH06A	Balustrada din inox, intrerioara, cu sustinerea rezistenta, inclusiv armaturile si accesoriile necesare pentru montare (Costul ml balustradei include toate bare, armature si acesoriile din inox, inclusiv si dibluri necesare	m	13,0000	1 247,535 40,500	16 217,955 526,500
		<i>Total</i>	Lei			65 800,843
		Total Pereti Inclusiv salariu				65 800,843 30 332,530
		1.3. Tavan				
27	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Righel	m	27,0000	23,170 11,700	625,590 315,900
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	89,9200	3,860 1,350	347,091 121,392
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	89,9200	91,547 68,850	8 231,950 6 190,992
30	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=7,0000 Коэффициент к трудозатратам=7,0000 Коэффициент к материалам=7,0000 Коэффициент к машинам=7,0000	m2	89,9200	130,760 97,650	11 757,939 8 780,688
31	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	89,9200	24,550 9,000	2 207,536 809,280
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	89,9200	35,822 27,900	3 221,091 2 508,768
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlatex" sau	m2	89,9200	37,680 24,750	3 388,186 2 225,520

1	2	3	4	5	6	7
		analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	Lei			29 779,383
		Total Tavan Inclusiv salariu				29 779,383 20 952,540
		1.4. Timplarie				
34	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	29,5400	1 077,893 39,924	31 840,973 1 179,356
35	Pret de piata	Plasa de moschit	m2	8,0000	100,000 0,000	800,000 0,000
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,2200	1 284,875 35,730	4 137,298 115,051
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=300mm	m	15,0000	107,360 3,960	1 610,400 59,400
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=300mm	m	15,0000	141,580 17,280	2 123,700 259,200
		<i>Total</i>	Lei			40 512,371
		Total Timplarie Inclusiv salariu				40 512,371 1 613,007
		1.5. Pardosele				
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2	83,2800	16,120 7,560	1 342,474 629,597
40	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2	83,2800	180,266 21,060	15 012,537 1 753,875
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului	m2	83,2800	16,120	1 342,474

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un strat			7,560	629,597
42	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	83,2800	225,615 57,150	18 789,211 4 759,452
43	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	40,0000	44,593 26,550	1 783,720 1 062,000
		<i>Total</i>	Lei			38 270,416
		Total Pardosele Inclusiv salariu				38 270,416 8 834,521
		1.6. Retele de incalzire				
44	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=350	buc	6,0000	1 506,700 90,000	9 040,200 540,000
45	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	12,0000	23,350 6,750	280,200 81,000
46	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	6,0000	44,345 11,700	266,070 70,200
47	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	12,0000	139,650 10,350	1 675,800 124,200
48	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	6,0000	55,578 38,250	333,468 229,500
49	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	45,0000	41,500 15,750	1 867,500 708,750
50	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	4,0000	54,485	217,940

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4			8,100	32,400
51	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4	buc	15,0000	54,485 8,100	817,275 121,500
52	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	15,0000	54,485 8,100	817,275 121,500
53	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25 mm	buc	15,0000	54,485 8,100	817,275 121,500
54	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc	15,0000	58,635 11,700	879,525 175,500
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	55,105 6,750	110,210 13,500
56	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	95,000 4,500	190,000 9,000
57	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	40,0000	22,450 13,500	898,000 540,000
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25	buc	12,0000	30,780 30,780	369,360 369,360

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime				
59	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	22,500 7,650	45,000 15,300
60	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	19,968 18,450	39,936 36,900
61	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc	1,0000	20,670 4,500	20,670 4,500
62	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	45,0000	5,450 4,050	245,250 182,250
		<i>Total</i>	Lei			18 930,954
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				18 930,954 3 496,860
		1.7. Lucrari diverse				
63	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,0000	39,960 39,960	279,720 279,720
64	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,0000	108,360 108,360	758,520 758,520
65	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,0000	106,875 0,000	748,125 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 786,365
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 786,365 1 038,240
		<i>Total</i>	Lei			203 856,801
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			17 907,152
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			6 336,933

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				228 100,886
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			22 810,088
		<i>Total</i>				250 910,974
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			10 036,439
		Total Lucrari de reparatie generala Inclusiv salariu				260 947,413 74 613,134
		2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
		2.1. Lucrari de constructii				
66	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	125,0000	9,000 9,000	1 125,000 1 125,000
67	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	125,0000	19,445 13,500	2 430,625 1 687,500
		<i>Total</i>	Lei			3 555,625
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			675,000
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			32,625
		<i>Total</i>				4 263,250
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			426,326
		<i>Total</i>				4 689,576
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			187,583
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				4 877,159 2 812,500
		2.2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
68	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	10,0000	9,900 9,900	99,000 99,000
69	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,0000	2,700 2,700	2,700 2,700
70	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie	m	35,0000	2,700	94,500

1	2	3	4	5	6	7
		si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp			2,700	94,500
71	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	264,600 264,600	264,600 264,600
72	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	2,0000	67,215 19,800	134,430 39,600
73	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	125,0000	27,954 15,300	3 494,194 1 912,500
74	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, 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	125,0000	37,993 30,150	4 749,125 3 768,750
75	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	12,0000	406,050 49,050	4 872,600 588,600
76	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	8,0000	441,930 233,100	3 535,440 1 864,800
77	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	481,543 439,650	481,543 439,650
78	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate	buc	3,0000	55,595 12,150	166,785 36,450

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
		<i>Total</i>	Lei			17 894,917
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			2 186,676
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			439,188
		<i>Total</i>				20 520,781
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			4 100,018
		<i>Total</i>				24 620,799
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			984,833
		Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inklusiv salariu				25 605,632 9 111,150
		<i>Total</i>	Lei			30 482,791
		Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inklusiv salariu				30 482,791 11 923,650
		3. Utilaj				
79	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	6,0000	45,000 0,000	270,000 0,000
80	Pret de piata	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	500,000 0,000	500,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			770,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			9,240
		Total Utilaj Inklusiv salariu				779,240

		Total	Lei			292 209,56
		TVA	20 %			58 441,91
		Total deviz: Inklusiv salariu				350 651,47 86 536,80

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 01
Lucrari de reparatie generala salii de festivitati

Valoarea de deviz 350 651,47 Lei

Intocmit in prețuri curente 06.04.2022

№ 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 № 01:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	60,3672	45,00	2 716,524
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	86,2785	54,00	4 659,039
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	691,6962	45,00	31 126,329
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3400	45,00	15,300
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	26,1000	45,00	1 174,500
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	24,3506	45,00	1 095,777
7.	7132010010900	Faianțar	h-om	9,6000	45,00	432,000
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	38,9750	45,00	1 753,875
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	119,7312	45,00	5 387,904
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	61,5800	45,00	2 771,100
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,7600	45,00	304,200
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	227,4700	45,00	10 236,150
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	204,5197	45,00	9 203,388
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	37,1918	54,00	2 008,358
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	18,9299	45,00	851,846
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,7000	45,00	526,500
17.	7422010060100	Timplar	h-om	65,1596	45,00	2 932,182
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,8400	36,00	1 038,240
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	106,8933	36,00	3 848,159
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,0196	36,00	1 296,705
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	87,7419	36,00	3 158,708
		Total manopera				86 536,80

Materiale:

1.	0001	Plasa de moschit	m2	8,0000	100,00	800,000
2.	0001	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	6,0000	45,00	270,000
3.	0002	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	500,00	500,000

4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6000	2,50	6,500
5.	1111000100020	Intreupator	buc	2,0000	28,00	56,000
6.	1111000100024	Intreupator manual	buc	3,0300	28,00	84,840
7.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	135,1875	10,50	1 419,469
8.	1111000100048	Strat sintetic	m2	88,3184	10,00	883,184
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0890	240,00	21,360
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	240,00	2,400
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0675	240,00	16,200
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	54,00	4,860
13.	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	3,9996	41,00	163,984
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,3223	3,00	45,968
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6940	85,00	58,990
16.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	7,2720	125,00	909,000
17.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	29,5400	1 000,00	29 540,000
18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,2200	1 200,00	3 864,000
19.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	75,7015	10,00	757,015
20.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	192,0100	1,00	192,010
21.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	109,0800	1,50	163,620
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,4300	11,00	15,730
23.	2320116200573	Benzina auto	l	0,3000	24,00	7,200
24.	2320166200729	Parchetin	l	2,4984	45,00	112,428
25.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,8625	42,00	162,225
26.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0080	155,00	1,240
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,6100	75,00	120,750
28.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,6334	88,00	319,739
29.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	45,8295	15,00	687,442
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2040	77,00	15,708
31.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	81,4480	25,00	2 036,200
32.	2430116103800 m	Vopsea Mattlatex	kg	35,9680	25,00	899,200
33.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	7,6800	25,00	192,000
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9040	65,00	58,760
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3250	75,00	24,375
36.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,5454	45,00	24,543
37.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	4,9800	20,00	99,600
38.	2430226101010b	Grund cu quart "Betoncontact	kg	105,9785	20,00	2 119,570
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	7,5402	33,00	248,827
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	11,1000	20,00	222,000
41.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,2400	45,00	10,800
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5635	35,00	19,723
43.	2430226109081	Diluant preadez	l	5,4540	25,00	136,350
44.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,0000	25,00	50,000
45.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	28,7595	12,00	345,114
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	15,7080	5,00	78,540
47.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,4000	22,00	8,800
48.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,2000	22,00	26,400

49.	2513736621482	Banda izolanta	m	46,9686	5,00	234,843
50.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	48,1502	2,00	96,300
51.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	15,0654	5,00	75,327
52.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	40,8000	15,00	612,000
53.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	15,0000	100,00	1 500,000
54.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	64,0000	6,20	396,800
55.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	46,3500	25,00	1 158,750
56.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	6,0000	12,50	75,000
57.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,0000	1,20	28,800
58.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	55,00	11,000
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	210,9030	12,50	2 636,288
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,9950	2,20	39,589
61.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	520,00	0,104
62.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	2 563,6582	5,00	12 818,291
63.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	307,9624	3,00	923,888
64.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 446,2144	3,00	10 338,643
65.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	107,3994	5,00	536,997
66.	2653102100833s	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	94,8566	7,50	711,424
67.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	540,5700	3,00	1 621,710
68.	2661122803601	Tub flexibil	m	140,2500	6,50	911,625
69.	2670112204000	Placi emailate sau melaminate din fibre de lemn	m2	19,9980	150,00	2 999,700
70.	2670112204051	Placi din laminat	m2	88,3184	140,00	12 364,576
71.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,4000	25,00	10,000
72.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	52,8920	5,20	275,038
73.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	144,0000	6,50	936,000
74.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,9200	25,00	48,000
75.	2743123549025c	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	93,4500	7,50	700,875
76.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	15,0000	122,00	1 830,000
77.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0240	250,00	6,000
78.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,7500	25,00	68,750
79.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,0000	15,00	75,000
80.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	9,6000	4,50	43,200
81.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,9800	15,00	89,700
82.	2812106305714b i	Balustrada din inox	m	13,0000	1 200,00	15 600,000
83.	2822115700000	Radiator	buc	6,0000	1 400,00	8 400,000
84.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	10,00	120,000
85.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	6,0000	15,00	90,000
86.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	3,6360	25,00	90,900
87.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,7800	52,00	40,560
88.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	8,50	34,340
89.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	696,8800	0,55	383,284
90.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,0000	0,85	20,400
91.	2874115837745	Suruburi	buc	7,2720	2,20	15,998
92.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	0,50	2,020
93.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	0,50	2,020
94.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2400	25,00	6,000
95.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,2000	2,50	3,000
96.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	64,0000	45,00	2 880,000
97.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,50	12,500

98.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	12,0000	125,00	1 500,000
99.	2875274204000	Bratara fixare	buc	40,0000	2,20	88,000
100.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	45,00	90,000
101.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	12,2400	350,00	4 284,000
102.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	58,0000	1,50	87,000
103.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	51,6270	5,20	268,460
104.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	101,8100	5,20	529,412
105.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	85,00	170,000
106.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	6,0000	15,00	90,000
107.	3220137315778	Decapant	kg	0,4480	25,00	11,200
108.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,7700	0,00	0,000
109.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,7964	0,00	0,000
110.	4100126202818	Apa	m3	4,3612	0,00	0,000
111.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	28,6450	5,20	148,955
		Total materiale de construcții				136 944,99

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,3854	10,00	53,854
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,0461	10,00	50,461
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	25,00	4,500
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	4,7264	25,00	118,160
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,2720	55,00	69,960
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	39,0502	10,00	390,502
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,9052	25,00	572,631
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,8000	35,00	63,000
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,8950	35,00	66,325
10.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	14,4000	10,00	144,000
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,0952	25,00	27,380
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,4000	25,00	210,000
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0692	25,00	76,730
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,6250	285,00	748,125
		Total utilaje de construcții				2 595,62

Total	Lei	292 209,56
TVA	20 %	58 441,91

Total deviz:

350 651,4

7

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Institutia de educatie timpurie nr. 174,
str. Korolenco, 59A

Investitor DETS Centru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 generala				
		1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			10,900 10,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	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	10,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			968,029
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavan	m2			10,900 10,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	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	10,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			906,880
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma Tavan si pereti	m2			6,510 4,950
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	45,00	4,95
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,20	1,56
		<i>Total</i>	Lei			1 120,306
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			17,010 17,010
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
		<i>Total</i>	Lei			54,772
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2			17,010 17,010
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,00	7,56
		<i>Total</i>	Lei			502,475
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			38,070 38,070
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	36,00	16,92
		<i>Total</i>	Lei			2 360,340
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			20,280 18,630
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	45,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	36,00	8,28
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	45,00	1,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			1 688,918
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			64,950

1	2	3	4	5	6	7
						64,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,00	28,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			779,400
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			32,090
						31,590
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	45,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,00	14,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			395,349
		1.2. Pereti				
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			16,120
						7,560
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			1 431,617
11	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			77,510
						54,900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	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	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	Lei			6 883,664
12	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=10 Коэффициент к трудозатратам=10,0000 Коэффициент к материалам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	m2			153,250
						108,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	108,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	42,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			13 610,133
13	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m			23,170
						11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2743123549025c	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		<i>Total</i>	Lei			1 436,540
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			104,856
						53,496
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,00	53,50
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor	h-ut	0,0296	25,00	0,74

1	2	3	4	5	6	7
		de snec (mixer de tencuire)				
		<i>Total</i>	Lei			1 363,128
15	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, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			24,550 9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 499,436
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			3,860 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			392,948
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			33,185 27,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,00	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			3 378,514
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			3,860 1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			392,987
19	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,080 31,050
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	45,00	31,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,20	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			4 487,786
20	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de latex "Lac Brio", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			44,080 31,050
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	45,00	31,05
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,20	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			4 487,786
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,040 6,480
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	54,00	6,48
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			180,480
22	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de	m2			209,712

1	2	3	4	5	6	7
		un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare K=2,0000 Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				106,992
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,00	106,99
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	20,00	12,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	87,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	1,58
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	1,48
		Total	Lei			2 516,544
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-Deschisuri exterioare	m2			3,860
						1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		Total	Lei			46,320
24	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			39,150
						20,250
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	45,00	20,25
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	25,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		Total	Lei			469,800
25	CI18A	Placaje cu placi emailate sau melaminate din fibre de lemn aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala Material marunt (cirpe de sters, chit pt vops, ciment alb, piatra de freat, ceara, parchetin etc)=1,0100	m2			333,622
						70,650
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	45,00	65,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2670112204000	Placi emailate sau melaminate din fibre de lemn	m2	1,1000	150,00	166,65
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	5,00	3,03
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,3000	25,00	7,58
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,4000	125,00	50,50
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	25,00	5,05
	2874115837745	Suruburi	buc	0,4000	2,20	0,89
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,0000	1,50	9,09
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	3,00	1,52
	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	0,2200	41,00	9,11
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0300	45,00	1,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,8000	10,00	8,00
		Total	Lei			6 005,205
26	CH06A	Balustrada din inox, intrerioara, cu sustinerea rezistenta, inclusiv armaturile si accesoriile necesare pentru montare (Costul ml balustradei include toate bare, armature si accesoriile din inox, inclusiv si dibluri necesare	m			1 247,535
						40,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	45,00	40,50
	2812106305714bi	Balustrada din inox	m	1,0000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	52,00	3,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,54
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	75,00	1,88

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	2,50	0,50
		Total	Lei			16 217,955
		1.3. Tavan				
27	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Righel	m			23,170
						11,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2743123549025c	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	7,50	7,88
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		Total	Lei			625,590
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,860
						1,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		Total	Lei			347,091
29	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			91,547
						68,850
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	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	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		Total	Lei			8 231,950
30	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=7,0000 Коэффициент к трудозатратам=7,0000 Коэффициент к материалам=7,0000 Коэффициент к машинам=7,0000	m2			130,760
						97,650
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	45,00	97,65
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	30,03
	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	10,00	0,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,80
		Total	Lei			11 757,939
31	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			24,550
						9,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	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			2 207,536
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			35,822
						27,900
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	54,00	24,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2653102100833s	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	1,0549	7,50	7,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Total	Lei			3 221,091
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Mattlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet	m2			37,680
						24,750

1	2	3	4	5	6	7
		existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800m	Vopsea Mattlatex	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,20	2,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 388,186
		1.4. Timplarie				
34	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			1 077,893 39,924
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	36,00	39,92
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,50
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	5,00	7,95
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,00	3,26
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	5,00	2,55
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	88,00	10,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,29
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	4,00
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	25,00	2,60
		<i>Total</i>	Lei			31 840,973
35	Pret de piata	Plasa de moschit	m2			100,000 0,000
	0001	Plasa de moschit	m2	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	Lei			800,000
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 284,875 35,730
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,20	3,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			4 137,298
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=300mm	m			107,360 3,960
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,00	0,36
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			1 610,400
38	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=300mm	m			141,580 17,280
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,00	2,88
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	122,00	122,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 123,700
		1.5. Pardosele				
39	CN54A	AAplicarea manuala a grundului cu cuar "BetoHgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2			16,120 7,560
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	2430226101010b	Grund cu cuar "Betoncontact	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			1 342,474
40	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2			180,266 21,060
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	45,00	21,06
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	5,00	153,92
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	33,00	2,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			15 012,537
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat	m2			16,120 7,560
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	54,00	7,56
	2430226101010b	Grund cu cuar "Betoncontact	kg	0,4150	20,00	8,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,26
		<i>Total</i>	Lei			1 342,474
42	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			225,615 57,150
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	45,00	51,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,00	5,40
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	140,00	148,47
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,60
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	10,00	9,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			18 789,211
43	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			44,593 26,550
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	45,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,00	1,80
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	15,00	15,30
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	25,00	1,25
	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	240,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,20	0,28
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	5,00	0,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	10,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			1 783,720
		1.6. Retele de incalzire				
44	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=350	buc			1 506,700 90,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			9 040,200
45	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			23,350
						6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,85	1,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	Lei			280,200
46	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			44,345
						11,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	15,00	15,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	77,00	1,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	85,00	0,68
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	54,00	0,81
		<i>Total</i>	Lei			266,070
47	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			139,650
						10,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	85,00	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		<i>Total</i>	Lei			1 675,800
48	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			55,578
						38,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,25
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	77,00	1,08
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	24,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			333,468
49	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			41,500
						15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	25,00	25,75
		<i>Total</i>	Lei			1 867,500
50	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			54,485
						8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		<i>Total</i>	Lei			217,940
51	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			54,485
						8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	Lei			817,275
52	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			54,485 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	Lei			817,275
53	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			54,485 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	11,00	0,22
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	Lei			817,275
54	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Teu d=25 mm	buc			58,635 11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	11,00	0,33
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,00	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	55,00	1,43
		Total	Lei			879,525
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			55,105 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	85,00	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
		Total	Lei			110,210
56	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			95,000 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	85,00	85,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	55,00	5,50
		Total	Lei			190,000
57	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			22,450 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,20	2,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	15,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	Lei			898,000
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			30,780 30,780
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	36,00	28,08
		Total	Lei			369,360
59	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			22,500 7,650

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,0500				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	45,00	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
		Total	Lei			45,000
60	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,968
						18,450
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	520,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	Lei			39,936
61	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc			20,670
						4,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	85,00	1,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	77,00	2,31
		Total	Lei			20,670
62	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			5,450
						4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		Total	Lei			245,250
		1.7. Lucrari diverse				
63	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			39,960
						39,960
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	36,00	39,96
		Total	Lei			279,720
64	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			108,360
						108,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	36,00	108,36
		Total	Lei			758,520
65	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			106,875
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	285,00	106,88
		Total	Lei			748,125
		2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
		2.1. Lucrari de constructii				
66	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			9,000
						9,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	45,00	9,00
		Total	Lei			1 125,000
67	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			19,445
						13,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	45,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	240,00	0,12
	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	35,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			2 430,625
		2.2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
68	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			9,900
						9,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,90
		<i>Total</i>	Lei			99,000
69	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,700
						2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
		<i>Total</i>	Lei			2,700
70	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			2,700
						2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
		<i>Total</i>	Lei			94,500
71	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			264,600
						264,600
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	45,00	264,60
		<i>Total</i>	Lei			264,600
72	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc			67,215
						19,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	45,00	19,80
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	22,00	4,40
		<i>Total</i>	Lei			134,430
73	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			27,954
						15,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	45,00	15,30
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	10,50	11,36
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	42,00	1,30
		<i>Total</i>	Lei			3 494,194
74	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			37,993
						30,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	45,00	30,15
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	6,50	7,29
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	25,00	0,55
		<i>Total</i>	Lei			4 749,125
75	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			406,050
						49,050
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,05

1	2	3	4	5	6	7
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	350,00	357,00
		<i>Total</i>	Lei			4 872,600
76	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			441,930 233,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	45,00	233,10
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	6,20	49,60
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	4,50	5,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	250,00	0,75
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	6,50	117,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	3,00	25,50
	2734113805786	Sirna zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	25,00	6,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	22,00	3,30
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	2,50	0,38
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	155,00	0,16
		<i>Total</i>	Lei			3 535,440
77	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			481,543 439,650
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	45,00	439,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	240,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	8,50	34,34
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,00	0,09
		<i>Total</i>	Lei			481,543
78	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			55,595 12,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	45,00	12,15
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	28,00	28,28
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	Lei			166,785
		3. Utilaj				
79	Pret de piata	Priza dubla cu impamantare IP20	buc			45,000 0,000
	0001	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	Lei			270,000
80	Pret de piata	Tablou electric sau celula gata echipat	buc			500,000 0,000
	0002	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	Lei			500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.