

Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 226

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17/3 Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 226

Valoarea de deviz 157 886,82 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 reparatii: Casa scarii				
		1.1. Casa scarii				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	52,9000	8,40 8,40	444,36 444,36
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	220,6800	7,02 7,02	1 549,17 1 549,17
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	130,0000	1,33 1,20	172,90 156,00
		<i>Total</i>	lei			2 166,43
		Total Demontari Inclusiv salariu				2 166,43 2 149,53
		1.1.2. Pereti si tavan				
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma - Tavan	m2	44,8800	3,45 3,30	154,83 148,10
5	RpCR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la ingradirea scarilor	m2	196,5400	8,56 6,76	1 682,38 1 328,61

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	220,6800	7,02 7,02	1 549,17 1 549,17
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	220,6800	8,65 3,64	1 907,79 803,28
8	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	44,8800	52,41 39,78	2 352,19 1 785,33
9	CF53B K=3	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 la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2	44,8800	31,77 24,18	1 425,97 1 085,20
10	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	175,8000	44,33 31,72	7 793,74 5 576,38
11	CF51B K=3	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 la art. CF50) Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2	175,8000	26,30 18,72	4 623,19 3 290,98
12	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	220,6800	12,10 5,20	2 670,23 1 147,54
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor - Tavan	m2	220,6800	16,41 14,30	3 622,42 3 155,73
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	44,8800	1,85	83,25

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			0,78	35,01
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare - Pereti	m2	175,8000	8,64 3,64	1 519,79 639,91
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	62,9200	21,15 14,30	1 330,89 899,76
17	CF62A	Acoperire decorativa a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2	157,7600	94,23 85,93	14 865,41 13 556,32
18	CK26D	Baghete montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	122,0000	48,61 2,96	5 930,42 361,12
19	CH06A	Mina curenta din inox, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox	m	20,5000	831,49 27,00	17 045,55 553,50
20	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	7,80 7,80	31,20 31,20
21	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	80,0000	5,20 5,20	416,00 416,00
22	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	4,0000	13,89 13,00	55,55 52,00
23	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	80,0000	10,84 7,80	867,60 624,00
24	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	44,8800	29,10 22,50	1 305,89 1 009,80
		<i>Total</i>	lei			71 233,46
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				71 233,46 38 048,94

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.3. Lucrari de schimbarea timplariei				
25	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2	5,0000	840,97 28,83	4 204,87 144,17
26	Pret firmei	Plasa de moschit		2,0000	50,00 0,00	100,00 0,00
27	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m	2,8000	56,84 10,48	159,14 29,34
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	2,8000	48,31 2,66	135,27 7,45
		<i>Total</i>	lei			4 599,28
		Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu				4 599,28 180,96
		1.1.4. Pardoseli				
29	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	80,0000	11,75 7,80	939,70 624,00
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	52,9000	43,98 18,20	2 326,54 962,78
31	CG01A1 K=6	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 Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2	52,9000	44,28 18,72	2 342,41 990,29
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	52,9000	8,64 3,64	457,32 192,56
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	27,4200	166,52 65,00	4 565,98 1 782,30

1	2	3	4	5	6	7
34	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	25,4800	204,36 100,23	5 207,13 2 553,86
35	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	84,0000	40,25 26,00	3 381,42 2 184,00
		<i>Total</i>	lei			19 220,50
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				19 220,50 9 289,79
		1.1.5. Retele de incalzire				
36	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	20,0000	19,41 9,00	388,30 180,00
37	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (1sectie =0,32m2)	m2	6,4000	4,80 4,80	30,72 30,72
38	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,0000	3,00 3,00	24,00 24,00
39	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc	2,0000	1 065,02 60,00	2 130,04 120,00
40	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	6,0000	32,15 6,00	192,90 36,00
41	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	2,0000	38,19 7,80	76,37 15,60
42	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	4,0000	8,51 5,40	34,03 21,60
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	20,0000	27,45 12,00	549,00 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
44	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 25)	buc	14,0000	8,62 5,40	120,75 75,60
45	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	buc	4,0000	11,12 7,80	44,46 31,20
46	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 x 3/4"M)	buc	6,0000	28,46 25,50	170,76 153,00
47	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 p/ru radiator)	buc	8,0000	66,43 60,90	531,40 487,20
48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Colier 3/4)	buc	20,0000	18,45 6,00	369,00 120,00
49	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	18,15 5,10	36,30 10,20
50	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	2,0000	45,48 23,10	90,96 46,20

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300				
51	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,0000	5,56 4,80	11,12 9,60
52	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,0000	5,60 2,40	11,19 4,80
53	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	20,0000	2,90 2,70	58,00 54,00
		<i>Total</i>	lei			4 869,30
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				4 869,30 1 659,72
		<i>Total</i>	lei			102 088,97
		Total Casa scarii Inclusiv salariu				102 088,97 51 328,94
		<i>Total</i>	lei			102 088,97
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			11 549,01
		<i>Transport</i>	3 %			1 507,11
		<i>Total</i>				115 145,09
		<i>Cheltuieli regie</i>	5 %			5 757,25
		<i>Total</i>				120 902,34
		<i>Beneficiu</i>	3 %			3 062,67
		<i>Total</i>				123 965,01
		Total Lucrari de reparatii: Casa scarii Inclusiv salariu				123 965,01 52 868,81
		2. Lucrari electrice				
54	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,0000	5,72 5,72	22,88 22,88

1	2	3	4	5	6	7
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,0000	1,56 1,56	4,68 4,68
56	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m	80,0000	1,56 1,56	124,80 124,80
57	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	3,0000	28,55 11,44	85,65 34,32
58	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc	4,0000	290,84 28,60	1 163,34 114,40
59	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	16,0000	30,15 3,90	482,40 62,40
60	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	80,0000	19,97 17,42	1 597,76 1 393,60
61	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	80,0000	17,55 8,84	1 404,30 707,20
		<i>Total</i>	lei			4 885,81
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			554,46
		<i>Transport</i>	3 %			72,65
		<i>Total</i>				5 512,92
		<i>Cheltuii de regie</i>	76 %			1 872,85
		<i>Total</i>				7 385,77
		<i>Beneficiu</i>	3 %			221,57
		<i>Total</i>				7 607,34
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				7 607,34 2 464,28

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			131 572,35
		TVA	20 %			26 314,47
						157 886,82
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				55 333,09

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la Gradinita
nr. 226**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 17/3
Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 226

Valoarea de deviz 157 886,82 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 № 17/3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	97,1792	26,00	2 526,66
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	99,3060	26,00	2 581,96
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	477,4568	26,00	12 413,89
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1,8800	30,00	56,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,6600	30,00	1 009,80
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	200,7750	26,00	5 220,15
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,9350	30,00	238,05
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	23,2800	30,00	698,40
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	30,1640	30,00	904,92
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	110,7800	26,00	2 880,28
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	87,0528	26,00	2 263,38
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	62,9132	26,00	1 635,75
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,9368	30,00	148,10
14.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6000	30,00	78,00

15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,4500	30,00	553,50
16.	7422010060100	Timplar	h-om	32,7880	30,00	983,64
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	125,6920	26,00	3 267,99
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,6000	30,00	78,00
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	625,1672	26,00	16 254,35
		Total manopera				55 333,09

Materiale:

1.	01	Plasa de moschit	m2	2,0000	50,00	100,00
2.	0126227204644	Ceara	l	7,8880	5,00	39,44
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,1000	5,00	20,50
4.	1111000100020	Intrerupator	buc	3,0000	15,00	45,00
5.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	86,5200	8,00	692,16
6.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0453	222,00	10,06
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0800	160,00	12,80
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,9476	160,00	791,62
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0440	160,00	7,04
10.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0433	160,00	6,93
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	8,00	0,48
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,1620	5,00	15,81
13.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5522	5,00	2,76
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2060	5,00	6,03
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0045	2 500,00	11,25
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0135	2 500,00	33,75
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0135	2 500,00	33,75
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	548,4000	0,10	54,84
19.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0054	2 500,00	13,50
20.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	5,0000	800,00	4 000,00
21.	2051142950700	Dibluri	buc	8,0000	0,50	4,00
22.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	32,5000	0,50	16,25
23.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4000	5,00	2,00
24.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	29,4810	12,00	353,77
25.	2320116200573	Benzina auto	l	0,8800	12,00	10,56
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3300	54,00	71,82
27.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,4720	2,00	4,94
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,8440	45,00	127,98
29.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,6150	45,00	27,68
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7320	7,00	47,12
31.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,4820	15,00	22,23
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	25,1680	15,00	377,52
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2160	2,00	0,43
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,5125	15,00	7,69
35.	24302261000001	Fuga	kg	13,3220	10,00	133,22
36.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	186,4927	12,00	2 237,91
37.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	33,1020	2,00	66,20
38.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	147,7840	2,00	295,57
39.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,4000	0,50	0,70
40.	2513736621482	Banda izolanta	m	7,9500	0,50	3,98

41.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	8,1500	0,50	4,07
42.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	2,5500	0,55	1,40
43.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	2,8560	45,00	128,52
44.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	2,8000	45,00	126,00
45.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	20,6000	15,00	309,00
46.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	14,0000	2,00	28,00
47.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	20,0000	1,00	20,00
48.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	242,7480	6,00	1 456,49
49.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,4000	1,45	12,18
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 574,5672	1,45	2 283,11
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	2 000,00	0,80
52.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	24,6780	2,00	49,36
53.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	140,1102	1,70	238,19
54.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 522,3724	1,70	4 288,03
55.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	232,7953	2,00	465,59
56.	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	126,2080	2,00	252,42
57.	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	378,6240	2,00	757,25
58.	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	31,5520	7,00	220,86
59.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	3,8220	12,00	45,86
60.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	28,2426	85,00	2 400,62
61.	2661122803601	Tub flexibil	m	89,7600	2,00	179,52
62.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,9114	0,00	0,00
63.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	111,0510	1,70	188,79
64.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	25,9896	85,00	2 209,12
65.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	85,6800	10,00	856,80
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	31,4600	1,00	31,46
67.	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulat 40/25	kg	2,7766	5,00	13,88
68.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	84,0000	3,00	252,00
69.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	122,0000	45,00	5 490,00
70.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,7600	14,00	24,64
71.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	3,0000	2,00	6,00
72.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,7800	15,00	41,70
73.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	20,5000	800,00	16 400,00
74.	2822115700000	Radiator	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
75.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	25,00	150,00
76.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	5,00	10,00
77.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1346	14,00	1,88
78.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,2300	35,00	43,05
79.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 240,2240	0,10	124,02
80.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8,0000	0,50	4,00
81.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	20,0000	0,10	2,00
82.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	20,0000	0,10	2,00
83.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	12,0000	0,20	2,40
84.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	18,0000	3,00	54,00
85.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,0000	3,00	6,00
86.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,0000	3,00	18,00
87.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	3,00	12,00

88.	2875274204000	Bratara fixare	buc	20,0000	10,00	200,00
89.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	4,0000	260,00	1 040,00
90.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,00
91.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	13,4640	0,50	6,73
92.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,5096	5,00	2,55
93.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,0000	25,00	50,00
94.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	16,8000	25,00	420,00
95.	3220137315778	Decapant	kg	0,1260	5,00	0,63
96.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,3000	0,00	0,00
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,9309	0,00	0,00
98.	4100126202818	Apa	m3	3,2297	0,00	0,00
99.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	24,7130	0,50	12,36
Total materiale de construcții						54 165,68

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	201,9600	1,00	201,96
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,4513	5,00	7,26
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,2396	0,00	0,00
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1800	5,00	0,90
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,8000	5,00	4,00
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,3560	5,00	1,78
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	32,5205	5,00	162,60
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,7534	5,00	38,76
9.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,1060	5,00	0,53
10.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	8,7396	5,00	43,70
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,8000	5,00	4,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,3509	5,00	11,75
13.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1835	5,00	0,92
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,7962	5,00	38,98
15.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,5195	5,00	2,60
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6500	5,00	3,25
Total utilaje de construcții						538,68

Total	lei	131 572,35
TVA	20 %	26 314,47

Total deviz:

157 886,82

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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 reparatii: Casa scarii				
		1.1. Casa scarii				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,40
						8,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			444,36
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,02
						7,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	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	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 549,17
3	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,33
						1,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	30,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	54,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			172,90
		1.1.2. Pereti si tavan				
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma - Tavan	m2			3,45
						3,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,50	0,15
		<i>Total</i>	lei			154,83
5	RpCR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la ingradirea scarilor	m2			8,56
						6,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2600	26,00	6,76
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	12,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 682,38
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,02
						7,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,00	3,90
	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	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 549,17
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart	m2			8,65

1	2	3	4	5	6	7
		"Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare				3,64
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,00	3,64
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			1 907,79
8	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			52,41
						39,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	26,00	39,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
		Total	lei			2 352,19
9	CF53B K=3	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 la art CF52) Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			31,77
						24,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	26,00	24,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	7,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,24
		Total	lei			1 425,97
10	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			44,33
						31,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,00	31,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		Total	lei			7 793,74
11	CF51B K=3	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 la art. CF50) Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			26,30
						18,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	26,00	18,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	7,29
	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	5,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,04
		Total	lei			4 623,19
12	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			12,10
						5,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,00	5,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			2 670,23
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor - Tavan	m2			16,41
						14,30

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			3 622,42
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,85 0,78
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,00	0,78
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		Total	lei			83,25
15	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare - Pereti	m2			8,64 3,64
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,00	3,64
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			1 519,79
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			21,15 14,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,00	14,30
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,70	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			1 330,89
17	CF62A	Acoperire decorativa a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2			94,23 85,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,3050	26,00	85,93
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,8000	2,00	1,60
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,4000	2,00	4,80
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,2000	7,00	1,40
	0126227204644	Ceara	l	0,0500	5,00	0,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,0176	5,00	0,09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0285	5,00	0,14
		Total	lei			14 865,41
18	CK26D	Baghete montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			48,61 2,96
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,26
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			5 930,42
19	CH06A	Mina curenta din inox, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din inox	m			831,49 27,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	30,00	27,00
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	800,00	800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	35,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,45	1,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	15,00	0,38
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			17 045,55
20	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte	buc			7,80

1	2	3	4	5	6	7
		sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime				7,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	26,00	0,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	26,00	7,28
		Total	lei			31,20
21	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			5,20
						5,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	26,00	5,20
		Total	lei			416,00
22	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			13,89
						13,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	26,00	13,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,45	0,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,20
	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	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,00	0,00
		Total	lei			55,55
23	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			10,84
						7,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	26,00	7,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,70	2,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	160,00	0,08
	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	5,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
		Total	lei			867,60
24	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			29,10
						22,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	30,00	22,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 500,00	0,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 500,00	0,75
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	2 500,00	0,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	14,00	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		Total	lei			1 305,89
		1.1.3. Lucrari de scimbarea timplariei				
25	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2			840,97
						28,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	26,00	28,83
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	800,00	800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,50	0,80
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,50	0,81
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,55	0,28
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	45,00	5,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	5,00	0,80
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	5,00	0,52
		Total	lei			4 204,87
26	Pret firmei	Plasa de moschit				50,00
						0,00
	01	Plasa de moschit	m2	1,0000	50,00	50,00
		Total	lei			100,00

1	2	3	4	5	6	7
27	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi Materiale marunte (dopuri)=1,0200	m			56,84 10,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	30,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,00	2,08
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	45,00	45,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			159,14
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			48,31 2,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,00	0,26
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			135,27
		1.1.4. Pardoseli				
29	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			11,75 7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,45	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		Total	lei			939,70
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			43,98 18,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	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	1,45	18,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	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	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			2 326,54
31	CG01A1 K=6	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 Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2			44,28 18,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,00	3,12
	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	1,45	18,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	6,72
	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	5,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,04
		Total	lei			2 342,41
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			8,64 3,64
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,00	3,64
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		Total	lei			457,32
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			166,52 65,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	26,00	58,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,00	6,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	85,00	87,55
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,70	6,89
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	10,00	3,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			4 565,98
34	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			204,36 100,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	26,00	100,23
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	85,00	86,70
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	2,00	11,60
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	12,00	1,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	10,00	2,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	5,00	0,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	5,00	1,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	5,00	0,18
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	5,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			5 207,13
35	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			40,25 26,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	26,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,00	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,45	2,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	160,00	0,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	10,00	10,20
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,45	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 381,42
		1.1.5. Retele de incalzire				
36	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			19,41 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	54,00	3,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	45,00	6,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			388,30
37	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (1sectie =0,32m2)	m2			4,80 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			30,72
38	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,00 3,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			24,00
39	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc			1 065,02 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,12
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			2 130,04
40	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			32,15
						6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		Total	lei			192,90
41	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			38,19
						7,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	25,00	25,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	5,00	5,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	15,00	0,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	5,00	0,04
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	8,00	0,12
		Total	lei			76,37
42	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			8,51
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	2,00	0,05
		Total	lei			34,03
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			27,45
						12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	15,00	15,45
		Total	lei			549,00
44	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 25)	buc			8,62
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	lei			120,75
45	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	buc			11,12
						7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
		Total	lei			44,46
46	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 x 3/4"M)	buc			28,46
						25,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	30,00	25,50
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	15,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			170,76
47	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 p/ru radiator)	buc			66,43 60,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,00	60,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	5,00	0,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	15,00	2,54
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			531,40
48	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Colier 3/4)	buc			18,45 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			369,00
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			18,15 5,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,00	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	15,00	12,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			36,30
50	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,0300	buc			45,48 23,10
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	30,00	23,10
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	222,00	5,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,45	13,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	160,00	3,46
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	5,00	0,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			90,96
51	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,56 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0150	8,00	0,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			11,12
52	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			5,60 2,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	15,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			11,19

1	2	3	4	5	6	7
53	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			2,90 2,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			58,00
		2. Lucrari electrice				
54	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,72 5,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,00	5,72
		Total	lei			22,88
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,56 1,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,00	1,56
		Total	lei			4,68
56	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			1,56 1,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,00	1,56
		Total	lei			124,80
57	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			28,55 11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	26,00	11,44
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,70	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10
		Total	lei			85,65
58	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, fara tub	buc			290,84 28,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	26,00	28,60
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	260,00	260,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,70	0,14
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,10
		Total	lei			1 163,34
59	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			30,15 3,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	26,00	3,90
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	25,00	26,25
		Total	lei			482,40
60	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			19,97 17,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	26,00	17,42
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,00	2,24
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	14,00	0,31
		Total	lei			1 597,76
61	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500	m			17,55

1	2	3	4	5	6	7
		V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300				8,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	26,00	8,84
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	8,00	8,65
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	2,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 404,30

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.