

Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 7 sala Festiva

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 17/03 Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 7 sala Festiva

Valoarea de deviz 165 557,65 lei

Intocmit in prețuri curente Cp 17.03.2020

№ 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 (Sala festiva) 1.1. Pereti si tavan				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	202,1500	8,15 8,10	1 647,53 1 637,42
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din oglinda	m2	6,7000	24,10 24,00	161,47 160,80
3	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	104,1500	66,70 51,00	6 947,06 5 311,65
4	CF02D5 K=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm	m2	104,1500	33,09 25,20	3 446,43 2 624,58

1	2	3	4	5	6	7
		grosime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000				
5	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (pentru electricitate 60m)	m	100,0000	48,00 48,00	4 800,00 4 800,00
6	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	100,0000	10,34 7,20	1 034,50 720,00
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	202,1500	9,20 4,20	1 860,79 849,03
8	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	104,1500	49,21 36,60	5 125,53 3 811,89
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	98,0000	58,53 45,90	5 735,99 4 498,20
10	CF53B K=5	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) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2	98,0000	59,16 46,50	5 797,19 4 557,00
11	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	202,1500	15,20 6,00	3 072,68 1 212,90
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	202,1500	18,61 16,50	3 762,98 3 335,47
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	202,1500	1,98 0,90	399,25 181,94

1	2	3	4	5	6	7
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	202,1500	22,15 16,50	4 478,04 3 335,48
15	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice la tavane	m	67,2000	21,62 15,60	1 453,10 1 048,32
16	CI18A	Placaje cu placi oglinda 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	6,7000	133,37 48,00	893,61 321,60
		<i>Total</i>	lei			50 616,15
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				50 616,15 38 406,28
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei				
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	5,8200	12,60 12,60	73,34 73,34
18	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu culoare, 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	5,8200	858,63 28,50	4 997,20 165,87
19	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare si exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (ferestre si usi)	m	51,4300	24,22 19,80	1 245,74 1 018,32
20	RpCJ06C K=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000	m	22,4000	62,52 50,40	1 400,49 1 128,96

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=2,0000				
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	17,3600	73,56 44,58	1 277,01 773,91
22	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	17,3600	15,20 6,00	263,87 104,16
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	17,3600	1,97 0,90	34,28 15,62
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	17,3600	18,62 16,50	323,16 286,44
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	17,3600	1,97 0,90	34,28 15,62
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,3600	22,15 16,50	384,56 286,44
		<i>Total</i>	lei			10 033,93
		Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu				10 033,93 3 868,68
		1.3. Pardosele				
27	RpCK41D	Desfacerea pardoselilor din pavele din lemn prismatice sau rotunde	m2	29,4000	7,33 6,60	215,50 194,04
28	CG05B1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in sah cu lamelele dispuse drept sau la 45 grade, prin lipirea parchetului cu aracet (demonstat anterior) Material marunt=1,0100	m2	29,4000	384,45 51,00	11 302,83 1 499,40
29	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar sau foioase	m	47,0000	29,49 20,40	1 386,00 958,80

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (hirie de slefuire, ceara etc.)=1,0400				
30	RpCK10C K=2	Raschetarea pardoselei, executata mecanizat, cu discuri abrazive Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	98,0000	9,10 6,00	891,80 588,00
31	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2	98,0000	4,20 3,00	411,60 294,00
32	RpCK11B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m	47,0000	2,30 1,50	108,10 70,50
33	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in doua straturi	m2	98,0000	52,10 46,80	5 105,80 4 586,40
		<i>Total</i>	lei			19 421,63
		Total Pardosele Inclusiv salariu				19 421,63 8 191,14
		1.4. Incalzire				
34	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	3,0000	31,50 31,50	94,50 94,50
35	RpIC19D1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m	52,0000	41,38 14,40	2 151,76 748,80
36	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	18,0000	3,00 3,00	54,00 54,00
37	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc	9,0000	1 068,20 60,00	9 613,80 540,00
38	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	27,0000	32,15 6,00	868,05 162,00
39	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	9,0000	38,10 7,80	342,86 70,20
40	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	18,0000	30,58	550,44

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"			5,40	97,20
41	IC35D	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 32,0 mm	m	40,0000	28,95 13,50	1 158,00 540,00
42	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	12,0000	27,45 12,00	329,40 144,00
43	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot 32)	buc	6,0000	11,54 6,30	69,27 37,80
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	20,0000	10,62 5,40	212,50 108,00
45	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	18,0000	14,34 9,00	258,12 162,00
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	18,0000	29,42 25,50	529,52 459,00
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" (Americanca 32 x 1 1/4")	buc	2,0000	66,92 60,90	133,84 121,80

1	2	3	4	5	6	7
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 25)	buc	18,0000	18,65 6,00	335,70 108,00
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	4,0000	18,15 5,10	72,60 20,40
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	4,0000	45,60 23,10	182,39 92,40
51	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	14,19 13,20	56,76 52,80
52	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	4,0000	5,44 3,00	21,76 12,00
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	12,0000	2,90 2,70	34,80 32,40
54	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	40,0000	3,55 3,30	142,00 132,00
		<i>Total</i>	lei			17 212,07
		Total Incalzire Inclusiv salariu				17 212,07 3 789,30

1	2	3	4	5	6	7
		1.5. Lucrari diverse				
55	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	9,0000	175,80 175,80	1 582,20 1 582,20
56	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	9,0000	22,50 22,50	202,50 202,50
57	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	9,0000	19,35 0,00	174,15 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 958,85
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 958,85 1 784,70
		<i>Total</i>	lei			99 242,63
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			12 609,02
		<i>Trasnpot</i>	3 %			1 278,89
		<i>Total</i>				113 130,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			5 656,53
		<i>Total</i>				118 787,07
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 375,74
		<i>Total</i>				121 162,81
		Total Lucrari de reparatie (Sala festiva) Inclusiv salariu				121 162,81 56 040,10
		2. Lucrari electrice				
58	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	12,0000	6,60 6,60	79,20 79,20
59	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,0000	1,80 1,80	5,40 5,40
60	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau	m	100,0000	1,05 1,05	105,00 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp				
61	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,0000	2 750,65 1 548,00	2 750,65 1 548,00
62	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp		50,0000	7,00 0,00	350,00 0,00
63	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp		50,0000	8,50 0,00	425,00 0,00
64	Pret material	Cutie de ramificatie		1,0000	5,00 0,00	5,00 0,00
65	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	100,0000	22,65 20,10	2 265,20 2 010,00
66	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,1200	6 018,83 5 070,00	722,26 608,40
67	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 4*18W		12,0000	260,00 0,00	3 120,00 0,00
68	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	48,0000	9,75 4,50	468,00 216,00
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	1 027,00 966,00	30,81 28,98
70	Pret material	Intreruptor cu o clapa		3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00
71	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0800	2 835,25 2 283,00	226,82 182,64
72	Pret material	Priza		8,0000	15,00 0,00	120,00 0,00
73	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize		11,0000	2,00 0,00	22,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 740,34
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			1 076,31

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	7 %			398,65
		Total				12 215,30
		Cheltuieli de regie	76 %			3 635,55
		Total				15 850,85
		Beneficiu	6 %			951,05
		Total				16 801,90
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				16 801,90 4 783,62

		Total	lei	137 964,71
		TVA	20 %	27 592,94
		Total deviz: Inclusiv salariu		165 557,65 60 823,72

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 7 sala Festiva

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 17/03 Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 7 sala Festiva

Valoarea de deviz 165 557,65 lei

Intocmit in prețuri curente Nđ 17.03.2020

№ 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 № 17/03:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	78,9340	30,00	2 368,02
2.	2940420007680	Abricht	h-om	1,4100	30,00	42,30
3.	7122050013400	Zidar	h-om	329,2070	30,00	9 876,21
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	98,7795	30,00	2 963,38
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	474,3802	30,00	14 231,41
6.	7123010010200	Betonist	h-om	3,7600	30,00	112,80
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,7150	30,00	291,45
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	34,9440	30,00	1 048,32
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	2,6800	30,00	80,40
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	210,9540	30,00	6 328,62
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	68,7800	30,00	2 063,40
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	53,7700	30,00	1 613,10
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	80,5200	30,00	2 415,60
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	127,8366	30,00	3 835,10
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	28,3010	30,00	849,03
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,9470	30,00	148,41
17.	7422010060100	Timplar	h-om	31,7722	30,00	953,17
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,4900	30,00	1 784,70
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	160,2571	30,00	4 807,72
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	141,2222	30,00	4 236,67
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	25,7970	30,00	773,91
		Total manopera				60 823,72

Materiale:

1.	01	Cablu 3 x 1.5 mm	m	50,0000	7,00	350,00
2.	02	Cablu 3 x 2.5 mm	m	50,0000	8,50	425,00
3.	03	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	5,00	5,00
4.	04	Corp de iluminat cu lampi fluorescente 4*18W	buc	12,0000	260,00	3 120,00
5.	05	Intreruptor cu o clapa	buc	3,0000	15,00	45,00
6.	06	Priza	buc	8,0000	15,00	120,00
7.	07	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	11,0000	2,00	22,00
8.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,0005	2 000,00	1,00
9.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	14 000,00	98,00
10.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0121	14 000,00	169,40
12.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	25 000,00	5,00
13.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7519	35,00	61,32
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2184	25,00	5,46
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,2808	10,00	52,81
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,00
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,2808	10,00	52,81
18.	1019852	Vopsea	kg	0,4000	25,00	10,00
19.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0906	222,00	20,11
20.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0672	160,00	10,75
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,9202	160,00	787,23
22.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0865	160,00	13,84
23.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2150	5,00	1,08
24.	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	1,4887	14,00	20,84

25.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,0155	5,00	55,08
26.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2700	5,00	6,35
27.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	2,7068	45,00	121,81
28.	2030112947736	Plinte din lemn de stejar sau foioase	m	49,8576	7,00	349,00
29.	2030122940260	Parchet	m2	26,7246	300,00	8 017,38
30.	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	4,4541	300,00	1 336,23
31.	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	26,7246	8,00	213,80
32.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	40,6020	1,00	40,60
33.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,0600	5,00	5,30
34.	2320116200573	Benzina auto	l	1,3000	12,00	15,60
35.	2320166200729	Parchetin	l	11,5804	12,00	138,96
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	6,7600	45,00	304,20
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	12,6880	45,00	570,96
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,9100	45,00	130,95
39.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	35,5305	7,00	248,72
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,8450	12,00	10,14
41.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	87,8040	12,00	1 053,65
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9720	5,00	4,86
43.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,2030	12,00	2,44
44.	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	34,3000	12,00	411,60
45.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	83,8922	12,00	1 006,71
46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	5,2080	12,00	62,50
47.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,2688	12,00	3,23
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,0185	35,00	35,65
49.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,4032	12,00	4,84
50.	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,4032	12,00	4,84
51.	2430226109081	Diluant preadez	l	2,0301	12,00	24,36
52.	2451427308669	Ceara parchet	kg	5,7394	12,00	68,87
53.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1344	12,00	1,61
54.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	19,3011	12,00	231,61
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	32,9265	10,00	329,26
56.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	5,0682	12,00	60,82
57.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	70,5600	5,00	352,80
58.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	53,5600	15,00	803,40
59.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	20,0000	3,00	60,00
60.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	18,0000	1,00	18,00
61.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	241,4610	7,00	1 690,23
62.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,7120	1,45	8,28
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	740,0613	1,45	1 073,09
64.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1141	2 000,00	228,20
65.	2652102100737	Var hidratat	kg	458,2600	2,00	916,52
66.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	186,5541	1,70	317,14
67.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 144,0510	1,70	3 644,88
68.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	231,5611	2,00	463,13
69.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	253,6296	1,70	431,17
70.	2661122803601	Tub flexibil	m	112,2000	2,00	224,40
71.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,5708	0,00	0,00
72.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,8121	0,00	0,00
73.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,5208	0,00	0,00
74.	2670112204000	Placi emailate sau melaminate din fibre de lemn	m2	7,4437	35,00	260,53
75.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1344	5,00	0,67

76.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	113,2470	1,00	113,25
77.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	34,3200	14,00	480,48
78.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,3800	14,00	47,32
79.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,2000	14,00	30,80
80.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,7100	15,00	70,65
81.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,8200	800,00	4 656,00
82.	2822115700000	Radiator	buc	9,0000	1 000,00	9 000,00
83.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	27,0000	25,00	675,00
84.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	9,0000	5,00	45,00
85.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	1,3534	14,00	18,95
86.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	23,2800	0,20	4,66
87.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 60 mm	buc	195,5200	0,20	39,10
88.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	18,0000	0,20	3,60
89.	2874115837745	Suruburi	buc	2,7068	0,20	0,54
90.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	18,0000	0,20	3,60
91.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	54,0000	0,20	10,80
92.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	195,5200	0,20	39,10
93.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	44,0000	5,00	220,00
94.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	2,00	8,00
95.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	18,0000	25,00	450,00
96.	2875274204000	Bratara fixare	buc	18,0000	10,00	180,00
97.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	27,0000	2,00	54,00
98.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	131,3000	1,00	131,30
99.	2881116002700	Disc abraziv	buc	29,4000	5,00	147,00
100.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	9,0000	25,00	225,00
101.	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur	buc	50,4000	5,00	252,00
102.	3220137315778	Decapant	kg	0,3320	5,00	1,66
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,3200	0,00	0,00
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,2721	0,00	0,00
105.	4100126202818	Apa	m3	1,3228	0,00	0,00
106.	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	10,00	165,00
107.	5009061	Fisa de izolatie	buc	27,4600	0,50	13,73
108.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	100,00	0,20
109.	5009113	Prezoane	buc	24,4800	0,50	12,24
110.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2448	100,00	24,48
111.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,3360	10,00	3,36
112.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	100,00	41,00
113.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	100,00	3,00

114.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	100,00	83,00
115.	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,00	34,00
116.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	21,9510	0,50	10,96
		Total materiale de construcții				48 324,80

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2608	5,00	1,31
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	5,00	123,50
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,8412	5,00	14,21
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,4848	5,00	2,42
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5886	5,00	7,95
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,2555	5,00	21,28
7.	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	19,6000	5,00	98,00
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,3600	5,00	1,80
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,0260	5,00	5,13
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,7986	5,00	114,00
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,4174	5,00	57,09
12.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,2120	5,00	1,06
13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,4800	5,00	12,40
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,4518	5,00	12,26
15.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	5,3600	5,00	26,80
16.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,5139	5,00	2,57
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,6500	5,00	38,25
18.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,8400	5,00	34,20
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,15
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,3220	75,00	174,15
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7456	75,00	55,92
		Total utilaje de construcții				834,45

Total	lei	137 964,71
TVA	20 %	27 592,94

Total deviz: **165 557,65**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie la Gradinita nr. 7
sala Festiva****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 (Sala festiva)				
		1.1. Pereti si tavan				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,15
						8,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 647,53
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din oglinda	m2			24,10
						24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	30,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	30,00	12,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			161,47
3	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			66,70
						51,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	30,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,45	6,02
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	2,00	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			6 947,06
4	CF02D5 K=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			33,09
						25,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	30,00	20,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	4,80
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,45	2,23
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	2,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	5,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		Total	lei			3 446,43
5	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (pentru electricitate 60m)	m			48,00
						48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	30,00	42,00
		Total	lei			4 800,00
6	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			10,34
						7,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	30,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,70	2,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 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	5,00	0,10
		Total	lei			1 034,50
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			9,20
						4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		Total	lei			1 860,79
8	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			49,21
						36,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,00	36,60
	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	0,0160	5,00	0,08
		Total	lei			5 125,53
9	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			58,53
						45,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	30,00	45,90
	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			5 735,99
10	CF53B K=5	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) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			59,16
						46,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	30,00	46,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	12,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,40
		Total	lei			5 797,19
11	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			15,20
						6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			3 072,68
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,61
						16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	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			3 762,98
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,98
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		Total	lei			399,25
14	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,15
						16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	12,00	4,80
	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			4 478,04
15	CK18B	Montarea baghetelor din mase plastice la tavane	m			21,62
						15,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	30,00	15,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	5,00	0,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,45	0,12
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	5,00	5,25
	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
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	12,00	0,02
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	12,00	0,07
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	12,00	0,05
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	12,00	0,02
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	12,00	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	12,00	0,07
		Total	lei			1 453,10
16	CI18A	Placaje cu placi oglinda 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			133,37
						48,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	30,00	43,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2670112204000	Placi emailate sau melaminate din fibre de lemn	m2	1,1000	35,00	38,89
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	12,00	7,27
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,3000	12,00	3,64
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,4000	45,00	18,18
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	14,00	2,83
	2874115837745	Suruburi	buc	0,4000	0,20	0,08
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,0000	1,00	6,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	1,70	0,86
	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	0,2200	14,00	3,11
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,8000	5,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			893,61
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei				
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,60
						12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			73,34
18	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu culoare, inclusiv armaturile si accesoriiile 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			858,63
						28,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	30,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	800,00	800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 997,20
19	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare si exterioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (ferestre si usi)	m			24,22
						19,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	30,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,45	1,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 000,00	2,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	160,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 245,74
20	RpCJ06C K=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m			62,52
						50,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	30,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	30,00	19,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,45	3,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 000,00	5,60
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	160,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 400,49
21	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			73,56
						44,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,00	44,58
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	12,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,70	24,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 277,01
22	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			15,20 6,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			263,87
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,97 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			34,28
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			18,62 16,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	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	0,01
		<i>Total</i>	lei			323,16
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,97 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,00	1,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			34,28
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,15 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	12,00	4,80
	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
		<i>Total</i>	lei			384,56
		1.3. Pardosele				
27	RpCK41D	Desfacerea pardoselilor din pavele din lemn prismatice sau rotunde	m2			7,33 6,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	30,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2320166200729	Parchetin	l	0,0400	12,00	0,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			215,50
28	CG05B1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in sah cu lamelele dispuse drept sau la 45 grade, prin lipirea parchetului cu aracet (demontat anterior)	m2			384,45 51,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,0100				
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,5000	30,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	300,00	272,70
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	300,00	45,45
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	8,00	7,27
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6500	12,00	7,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			11 302,83
29	RpCK28A	Inlocuirea plintelor din lemn, de 15 cm latime si 2 cm grosime, la pereti, executate din stejar sau foioase Material marunt (hirie de slefuire, ceara etc.)=1,0400	m			29,49 20,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6500	30,00	19,50
	2940420007680	Abricht	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2030112947736	Plinte din lemn de stejar sau foioase	m	1,0200	7,00	7,43
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 60 mm	buc	4,0000	0,20	0,83
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4,0000	0,20	0,83
		<i>Total</i>	lei			1 386,00
30	RpCK10C K=2	Raschetarea pardoselei, executata mecanizat, cu discuri abrazive Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			9,10 6,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	30,00	6,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	5,00	1,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	1,00	0,60
	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			891,80
31	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2			4,20 3,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	12,00	0,60
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			411,60
32	RpCK11B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m			2,30 1,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0150	12,00	0,18
	2320166200729	Parchetin	l	0,0100	12,00	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			108,10
33	RpCK11C	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - cu PALUX sau lac de parchet in doua straturi	m2			52,10 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3600	30,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	12,00	0,60
	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,3500	12,00	4,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			5 105,80
		1.4. Incalzire				
34	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			31,50 31,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	30,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			94,50
35	RpIC19D1	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii industriale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3"	m			41,38 14,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	30,00	14,40
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	14,00	9,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	45,00	5,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	45,00	10,98
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	14,00	0,91
		Total	lei			2 151,76
36	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
		Total	lei			54,00
37	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc			1 068,20
						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
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	5,00	0,30
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			9 613,80
38	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			868,05
39	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			38,10
						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	12,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	5,00	0,04
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			342,86
40	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			30,58
						5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	5,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	5,00	0,12
		Total	lei			550,44
41	IC35D	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 32,0 mm	m			28,95
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	15,00	15,45
		Total	lei			1 158,00
42	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			329,40
43	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			11,54

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot 32)				6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	30,00	6,30
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
		Total	lei			69,27
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot 25)	buc			10,62 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	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			212,50
45	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			14,34 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	5,00	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			258,12
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			29,42 25,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	30,00	25,50
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	12,00	0,17
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,60
		Total	lei			529,52
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" (Americanca 32 x 1 1/4")	buc			66,92 60,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,00	60,90
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	5,00	0,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	12,00	2,03
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,00	0,72
		Total	lei			133,84
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 25)	buc			18,65 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	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			335,70
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

1	2	3	4	5	6	7
	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			72,60
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			45,60 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	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			182,39
51	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			14,19 13,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	30,00	13,20
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	12,00	0,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			56,76
52	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			5,44 3,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	5,00	0,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	12,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			21,76
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
		<i>Total</i>	lei			34,80
54	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,55 3,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			142,00
		1.5. Lucrari diverse				
55	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			175,80 175,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,00	175,80
		<i>Total</i>	lei			1 582,20
56	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			22,50 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			202,50

1	2	3	4	5	6	7
57	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			19,35 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	75,00	19,35
		Total	lei			174,15
		2. Lucrari electrice				
58	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			6,60 6,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,60
		Total	lei			79,20
59	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,80 1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
		Total	lei			5,40
60	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,05 1,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	30,00	1,05
		Total	lei			105,00
61	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 750,65 1 548,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	30,00	1 548,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	14 000,00	98,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	25 000,00	15,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	14 000,00	154,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	35,00	61,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	10,00	165,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,50	12,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	100,00	41,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	100,00	3,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	100,00	83,00
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	5,00	123,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	5,00	12,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	75,00	18,75
		Total	lei			2 750,65
62	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp				7,00 0,00
	01	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	7,00	7,00
		Total	lei			350,00
63	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp				8,50 0,00
	02	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	8,50	8,50
		Total	lei			425,00
64	Pret material	Cutie de ramificatie				5,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	03	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			5,00
65	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			22,65 20,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	30,00	20,10
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,00	2,24
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	14,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			2 265,20
66	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			6 018,83 5 070,00
	1	Muncitor	h-om	169,0000	30,00	5 070,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	2 000,00	6,67
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	10,00	28,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	5,00	20,17
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	5,00	285,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	75,00	303,00
		<i>Total</i>	lei			722,26
67	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 4*18W				260,00 0,00
	04	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 4*18W	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			3 120,00
68	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			9,75 4,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	30,00	4,50
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	5,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			468,00
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 027,00 966,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	30,00	966,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	2 000,00	6,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	75,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			30,81
70	Pret material	Intreruptor cu o clapa				15,00 0,00
	05	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
71	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 835,25 2 283,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	30,00	2 283,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	14 000,00	192,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	25 000,00	62,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	0,87
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	25,00	68,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	97,62
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	5,00	0,62
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	5,00	23,25

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	75,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			226,82
72	Pret material	Priza				15,00
						0,00
	06	Priza	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
73	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize				2,00
						0,00
	07	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			22,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.