

LT "N. Gheorghiu"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 26/06
Lucrari de reparatia salii de festivitati

Valoarea de deviz 895 829,28 lei

Intocmit in prețuri curente 26.06.2020

№ 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 a salii de festivitati 1.1. Hidroizolarea acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi K=2,0000	m2	296,0000	33,31 32,71	9 859,58 9 681,98
2	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidro-termoizolare din poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) (K=2.5 pentru matrial si utilaj) Material marunt (reper) 1%=0,0100 K=2,5000	m2	296,0000	86,21 11,28	25 517,10 3 338,12
3	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. acoperire industrială in 2 straturi, grosimea stratului de 2 mm pe suport existent -Aplicativ-Membrana de poliuritan (Hidroizolare) Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0070	m2	296,0000	134,04 79,33	39 677,22 23 482,42
4	IzF19B	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de celochit	m2	296,0000	4,78 1,22	1 414,29 361,27
5	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	5,0000	27,10 27,10	135,48 135,48

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	5,0000	45,00 0,00	225,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			76 828,67
		Total Hidroizolarea acoperisului Inclusiv salariu				76 828,67 36 999,27
		1.2. Lucrari de finisare				
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	396,0000	6,64 6,59	2 629,71 2 609,91
8	RpCR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la pereti si timplarie	m2	185,0000	8,30 6,35	1 534,87 1 174,12
9	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	396,0000	2,99 2,69	1 182,10 1 063,30
10	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	65,0000	22,95 22,95	1 491,46 1 491,46
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к материалам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000 K=2,0000	m2	396,0000	36,66 33,69	14 515,70 13 339,58
12	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2	396,0000	5,52 5,37	2 186,00 2 126,60
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	396,0000	9,69 3,42	3 838,19 1 353,29
14	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	396,0000	44,54 29,78	17 635,94 11 792,96
15	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga	m2	396,0000	88,13 58,58	34 901,06 23 199,26

1	2	3	4	5	6	7
		sau se scade la art. CF50) K=10,0000				
16	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	396,0000	10,76 4,88	4 259,77 1 933,27
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	396,0000	3,63 0,73	1 438,39 289,99
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor K=2,0000	m2	396,0000	31,08 26,85	12 307,91 10 632,99
19	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	396,0000	42,27 16,60	16 738,44 6 573,12
20	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	78,0000	12,25 6,35	955,78 495,03
21	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	7,0000	477,50 39,30	3 342,50 275,10
22	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2	296,0000	75,59 16,06	22 375,67 4 754,29
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2	296,0000	9,69 3,42	2 868,95 1 011,55
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	296,0000	40,66 17,09	12 034,48 5 057,76
25	CG01A1 k=4	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	m2	296,0000	34,46 18,88	10 199,81 5 588,72

1	2	3	4	5	6	7
		K=4,0000				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2	296,0000	13,84 3,42	4 097,35 1 011,55
27	CG36A	Pardoseli din placi laminat cu demensiuni 806x403x12,3mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclud resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	296,0000	275,65 31,73	81 591,35 9 392,96
28	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	104,0000	32,95 14,65	3 426,49 1 523,18
		<i>Total</i>	lei			255 551,92
		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				255 551,92 106 689,99
		1.3. Tavan				
29	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	296,0000	137,60 46,62	40 730,03 13 800,44
30	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie - Gips carton perforat NIDA sonic R8 12.5 mm Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	225,0000	170,61 53,75	38 388,26 12 093,39
31	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) -Tavan K=10,0000	m2	27,0000	105,27 75,67	2 842,32 2 043,12
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	296,0000	15,54	4 599,93

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele tavanelor			13,43	3 973,95
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	296,0000	3,63 0,73	1 075,16 216,76
34	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	296,0000	23,31 16,84	6 900,62 4 985,50
		<i>Total</i>	lei			94 536,32
		Total Tavan Inclusiv salariu				94 536,32 37 113,16
		1.4. Lucrari de schimbarea timplariei				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	76,0000	10,25 10,25	779,16 779,16
36	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	296,0000	1,16 0,98	342,01 289,02
37	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2	59,0000	802,84 27,07	47 367,34 1 597,17
38	Pret firmei	Plasa de moschit	m2	58,0000	65,00 0,00	3 770,00 0,00
39	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	18,6000	70,85 2,20	1 317,75 40,86
40	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	18,6000	107,21 9,76	1 994,18 181,61
41	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	256,0000	12,25 6,35	3 136,92 1 624,73
42	RpCJ06B	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 15 - 25 cm	m	102,0000	21,37 16,11	2 180,14 1 643,28

1	2	3	4	5	6	7
		latime				
43	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	102,0000	69,64 36,27	7 102,90 3 699,87
44	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	102,0000	10,76 4,88	1 097,21 497,96
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	102,0000	3,63 0,73	370,49 74,69
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	102,0000	15,54 13,43	1 585,11 1 369,40
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	102,0000	3,63 0,73	370,49 74,69
48	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	102,0000	23,31 16,84	2 377,92 1 717,98
49	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane- Deschisuri exterioare	m2	37,5000	59,80 41,50	2 242,38 1 556,13
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2	37,5000	13,35 2,93	500,78 109,84
51	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	37,5000	24,35 10,98	913,29 411,92
52	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg	265,0000	19,07 10,98	5 053,68 2 910,89
		Total	lei			82 501,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu				82 501,75 18 579,20
		1.5. Scena (34.5 m2)				
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Inclusiv bulon de ancorare M10, L=100 mm - 192 buc	kg	1 294,0000	15,32 5,13	19 819,04 6 633,18
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Tribuna	kg	931,0000	15,32 5,13	14 259,29 4 772,40
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,2550	487,78 157,20	1 099,94 354,49
56	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti-Scindura slefuita 30 mm*100 mm, L=6000 mm (V=5.0 m3)	m3	5,0000	4 153,47 537,02	20 767,35 2 685,10
57	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	5,0000	38,51 20,75	192,56 103,74
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2	34,5000	275,65 31,73	9 509,79 1 094,79
		<i>Total</i>	lei			65 647,97
		Total Scena (34.5 m2) Inclusiv salariu				65 647,97 15 643,70
		1.6. Retele de incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
59	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	14,0000	3,91 3,91	54,68 54,68
60	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	62,0000	16,40 7,32	1 016,80 454,03
61	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	12,0000	953,94 48,82	11 447,30 585,84
62	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc	42,0000	69,13 49,55	2 903,65 2 081,20
63	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,0000	18,78 3,66	450,76 87,88
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	12,0000	41,76 20,75	501,14 248,98
65	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	12,0000	53,80 6,35	645,66 76,16
66	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	76,0000	44,59 8,54	3 389,11 649,31
67	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc	12,0000	39,65 4,39	475,85 52,73
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	24,0000	22,15	531,69

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4			4,39	105,45
69	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc	24,0000	7,65 4,39	183,69 105,45
70	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25 mm	buc	24,0000	7,15 4,39	171,69 105,45
71	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc	24,0000	24,20 6,35	580,72 152,32
72	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc	6,0000	48,71 13,42	292,24 80,55
73	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,0000	125,76 5,62	503,05 22,46
74	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,0000	123,78 3,66	495,12 14,65
75	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	17,55 2,44	35,10 4,88
76	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	36,0000	12,07 7,32	434,63 263,63

1	2	3	4	5	6	7
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	16,0000	20,50 20,50	328,07 328,07
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,0000	11,57 10,50	185,18 167,94
79	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	6,0000	19,72 4,15	118,32 24,90
80	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	12,0000	5,14 1,95	61,72 23,43
81	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	56,0000	2,24 2,20	125,27 123,03
		<i>Total</i>	lei			24 931,44
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				24 931,44 5 813,02
		1.7. Lucrari diverse				
82	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	9,0000	143,04 143,04	1 287,38 1 287,38
83	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	9,0000	18,31 18,31	164,77 164,77
84	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	9,0000	30,96 0,00	278,64 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 730,79
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 730,79 1 452,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			601 728,86
		<i>CASM</i>	22,5 %			50 015,36
		<i>Transport</i>	1 %			3 759,21
		<i>Total</i>				655 503,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			26 220,13
		<i>Total</i>				681 723,56
		<i>Beneficiu</i>	2 %			13 634,47
		<i>Total</i>				695 358,03
		Total Lucrari de reparatie a salii de festivitati Inclusiv salariu				695 358,03 222 290,49
		2. Lucrari electrice				
85	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,0000	5,37 5,37	64,44 64,44
86	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	143,53 143,53	287,06 287,06
87	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	3,0000	268,59 238,49	805,78 715,46
88	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	395,0000	17,03 8,30	6 726,31 3 278,26
89	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	175,0000	17,25 8,54	3 018,22 1 495,11
90	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru	buc	20,0000	310,66 126,44	6 213,16 2 528,88

1	2	3	4	5	6	7
		in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale				
91	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	450,0000	20,04 16,35	9 015,89 7 359,62
92	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat LED	buc	35,0000	309,09 26,85	10 818,18 939,78
93	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	6,0000	73,65 10,74	441,90 64,44
94	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	6,0000	36,10 6,10	216,62 36,62
95	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	35,0000	25,80 15,13	903,15 529,70
96	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	25,0000	7,32 7,32	183,07 183,07
		<i>Total</i>	lei			38 693,78
		<i>CASM</i>	22,5 %			3 933,55
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			420,63
		<i>Total</i>				43 047,96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			6 118,85
		<i>Total</i>				49 166,81
		<i>Beneficiu</i>	1 %			491,68
		<i>Total</i>				49 658,49
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				49 658,49 17 482,44
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
97	Pret de piata	Priza 3P IP20		20,0000	22,00 0,00	440,00 0,00
98	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat		3,0000	350,00 0,00	1 050,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 490,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			17,88
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 507,88

		Total	lei	746 524,40
		TVA	20 %	149 304,88
		Total deviz: Inclusiv salariu		895 829,28 239 772,93

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

LT "N. Gheorghiu"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 26/06

Lucrari de reparatia salii de festivitati

Valoarea de deviz 895 829,28 lei

Intocmit in prețuri curente 26.06.2020

№ 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 № 26/06:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	206,3600	24,41	5 037,22
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	535,5000	24,41	13 071,55

3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 562,1000	24,41	38 130,86
4.	7123010010200	Betonist	чел-ч	1,0200	24,41	24,90
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	100,0000	24,41	2 441,00
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	732,0800	24,41	17 870,07
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	177,6000 118,4000	24,41 42,32	4 335,22 5 010,69
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	696,8750	24,41	17 010,72
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	148,0220	24,41	3 613,22
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	92,8200	24,41	2 265,75
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	3,6000	24,41	87,88
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	104,8200	24,41	2 558,66
13.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	15,5600	24,41	379,82
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	706,0600	24,41	17 234,93
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	2,6400	24,41	64,44
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	635,7550	24,41	15 518,77
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	142,8200	24,41	3 486,23
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	58,0822	24,41	1 417,79
19.	7212030022700	Sudor	h-om	22,2500	24,41	543,13
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	278,2400	24,41	6 791,84
21.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	92,7500	24,41	2 264,03
22.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,9200	24,41	144,51
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	422,7500	24,41	10 319,32
24.	7422010060100	Timplar	h-om	140,7900	24,41	3 436,68
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	65,0400	24,41	1 587,63
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	851,6490	24,41	20 788,75
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	339,5500	24,41	8 288,42
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 476,8085	24,41	36 048,90
		Total manopera				239 772,93

Materiale:

1.	1	Plasa de moschit	m2	58,0000	65,00	3 770,00
2.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	39,7500	1,00	39,75
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,3750	0,00	0,00
4.	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	6,0000	60,50	363,00
5.	11110001000331 1	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	427,1925	8,00	3 417,54
6.	1111000100048	Strat sintetic	m2	350,4952	3,00	1 051,48
7.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	3,0000	350,00	1 050,00
8.	1111122200007-	Tablou electric, gata echipat	buc	3,0300	0,00	0,00
9.	1212121212121	apa	m3	1,1500	0,00	0,00
10.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3340	175,00	58,45
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,5142	160,00	3 602,27
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0151	177,00	2,67
13.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5920	210,00	124,32
14.	1421302200467	Concentrat celular	l	74,7400	55,00	4 110,70
15.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	11,9584	42,00	502,25
16.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1800	8,00	1,44
17.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	43,8645	15,00	657,96
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,9960	1,00	5,00
19.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	5,0000	2 800,00	14 000,00
20.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,2500	2 800,00	3 500,00
21.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	59,0000	750,00	44 250,00
22.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	300,4245	8,00	2 403,39
23.	2051142950700	Dibluri	buc	71,4948	0,50	35,75

24.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	383,5000	1,20	460,20
25.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	863,9482	0,20	172,79
26.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,4000	5,00	12,00
27.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,5000	1,00	8,50
28.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	27,7500	13,00	360,75
29.	2320116200573	Benzina auto	l	3,1200	13,50	42,12
30.	2320166200676	White spirit	kg	4,3973	25,00	109,93
31.	2320166200729	Parchetin	l	35,6400	28,00	997,92
32.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,0000	13,50	67,50
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,0160	11,00	44,18
34.	2413217300101	Clema de legatura	buc	15,8105	2,50	39,52
35.	2413317346001	Component "A" (poliol)	kg	286,0396	40,80	11 670,42
36.	2413317346002	Component "B" (izocinaurat)	kg	260,0360	38,40	9 985,38
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,7308	35,00	305,58
38.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0200	1,00	0,02
39.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	2,3917	35,00	83,71
40.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	7,2570	35,00	254,00
41.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	134,4000	19,00	2 553,60
42.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	25,0000	20,00	500,00
43.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	17,5890	32,00	562,85
44.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	7,5420	22,00	165,93
45.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	159,2000	12,00	1 910,40
46.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	24,0000	18,00	432,00
47.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0600	0,00	0,00
48.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	439,5600	22,00	9 670,32
49.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,4640	3,20	4,68
50.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	33,5000	0,00	0,00
51.	2430226100801	Grund din acril	kg	44,8440	12,00	538,13
52.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,7945	0,00	0,00
53.	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	138,4025	25,00	3 460,06
54.	24302261010101	Grund cu quart Ghidroizol	kg	287,1800	15,00	4 307,70
55.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	45,8154	12,00	549,78
56.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	30,6000	12,00	367,20
57.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,6240	19,00	11,86
58.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	769,6000	1,20	923,52
59.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	141,8970	2,00	283,79
60.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,6500	32,00	84,80
61.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,2403	32,00	39,69
62.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	5,2000	5,00	26,00
63.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	74,7000	2,50	186,75
64.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	12,4800	3,00	37,44
65.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	8,2000	1,00	8,20
66.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	396,6308	1,00	396,63
67.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	3,0000	5,00	15,00
68.	2513736621482	Banda izolanta	m	93,8100	3,30	309,57
69.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	96,1700	3,20	307,74

70.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	30,0900	3,40	102,31
71.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	106,0800	17,00	1 803,36
72.	2521106718393	Pervazuri (din mase plastice pentru ferestre b=200mm	m	18,6000	65,00	1 209,00
73.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	160,0000	4,00	640,00
74.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	78,2800	35,00	2 739,80
75.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	232,9087	25,00	5 822,72
76.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	6,0000	35,00	210,00
77.	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	12,0000	20,00	240,00
78.	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	42,0000	15,00	630,00
79.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,0000	0,30	14,40
80.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1 230,4718	1,00	1 230,47
81.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	1,10	0,22
82.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	547,8000	5,00	2 739,00
83.	2651122100000	Ciment	kg	8 968,8000	1,28	11 480,06
84.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 916,9700	1,28	8 853,73
85.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1036	3 000,00	310,80
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	198,5850	2,00	397,17
87.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 876,3400	2,00	17 752,68
88.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 255,3310	2,00	2 510,66
89.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1 490,2200	2,00	2 980,44
90.	2653102100839	Grund	kg	178,8432	7,00	1 251,90
91.	2653102100840	Strat superior din 2 componente	kg	208,6504	68,00	14 188,23
92.	2661122803601	Tub flexibil	m	504,9000	3,00	1 514,70
93.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	549,7852	30,00	16 493,56
94.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,5100	0,00	0,00
95.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	17,1800	0,00	0,00
96.	2670112204051	Placi din laminat	m2	350,4952	220,00	77 108,94
97.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	1,0400	2,00	2,08
98.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	18,7500	2,00	37,50
99.	2710703518270	Otel profilat	kg	278,2500	7,00	1 947,75
100.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	481,1930	11,00	5 293,13
101.	2710703520285	Profil de suport	m	1 151,9310	11,00	12 671,24
102.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	360,0000	7,00	2 520,00
103.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	22,2500	10,00	222,50
104.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	4,8000	10,00	48,00
105.	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	350,7000	2,00	701,40
106.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	18,6000	95,00	1 767,00
107.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0600	1,00	0,06
108.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 225,0000	10,00	22 250,00
109.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	9,9000	14,30	141,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,0000	2,20	13,20

110.						
111.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	24,0000	4,00	96,00
112.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	9,2400	18,00	166,32
113.	2812106306003	Profil din metal usor	m	209,2720	3,50	732,45
114.	2822115700000	Radiator	buc	12,0000	900,00	10 800,00
115.	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,0000	12,00	288,00
116.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	12,0000	25,00	300,00
117.	28715274400502	Corp de iluminat	buc	35,0000	280,00	9 800,00
118.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	7,2800	420,00	3 057,60
119.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,0000	1,20	30,00
120.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,4500	18,00	224,10
121.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,1200	0,20	2,42
122.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	17,5000	1,20	21,00
123.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2 190,0000	0,60	1 314,00
124.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	8 477,1650	1,20	10 172,60
125.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	70,0000	0,44	30,80
126.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,0000	1,10	52,80
127.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	17,5000	0,30	5,25
128.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,1200	0,60	7,27
129.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,1200	6,00	72,72
130.	2874125883079	Saibe M 16	buc	17,5000	1,20	21,00
131.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	2,1200	22,00	46,64
132.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,6000	12,00	7,20
133.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	3,0000	6,00	18,00
134.	2875274110102 Cot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	24,0000	3,00	72,00
135.	2875274110102 Mufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	24,0000	2,50	60,00
136.	2875274110102 Racord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	12,0000	35,00	420,00
137.	2875274110102 Teu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	48,0000	17,50	840,00
138.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	12,0000	3,00	36,00

139.	2875274123510	Dop din fonta	buc	18,6000	12,00	223,20
140.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	120,00	480,00
141.	2875274204000	Bratara fixare	buc	36,0000	1,20	43,20
142.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,0000	120,00	480,00
143.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	25,0000	0,20	5,00
144.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	72,0000	1,00	72,00
145.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	118,8000	1,00	118,80
146.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	199,0000	1,50	298,50
147.	2881116002700	Disc abraziv	buc	4,4711	10,00	44,71
148.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	15,00	30,00
149.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	12,0000	22,00	264,00
150.	3120355106598	Starter 40 W	buc	7,0000	8,80	61,60
151.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	11,5500	22,00	254,10
152.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	3,5000	16,50	57,75
153.	3220137315778	Decapant	kg	0,7560	10,00	7,56
154.	4011106202741	Energie electrica	kw	33,5500	0,00	0,00
155.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,3249	0,00	0,00
156.	4100126202818	Apa	m3	37,9724 0,8969	0,00 6,33	0,00 5,68
157.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	294,0750	1,00	294,08
158.	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc	20,0000	22,00	440,00
159.	IIIB 3 x 2.5	Cordoane de cupru IIIB 3 x 2.5	m	189,2625	8,00	1 514,10
		Total materiale de constructii				398 442,16

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0250	225,00	5,62
2.	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	256,0400	1,00	256,04
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	59,3692	5,00	296,85
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	42,7160	5,00	213,58
5.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	13,9120	5,00	69,56
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,5400	5,00	2,70
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	9,4400	5,00	47,20
8.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	44,4000	5,29	234,88
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,1360	5,00	10,68
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	143,0026	5,00	715,02
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,5360	5,00	112,68
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	21,3120	5,00	106,56

13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,3000	0,00	0,00
14.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,2400	1,00	2,24
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,6280	5,00	28,14
16.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2620	12,00	3,14
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8880	14,80	13,14
18.	2952270004025	Agregat "Пена-98"	h-ut	256,0400	1,00	256,04
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	41,4400	8,00	331,52
20.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,0192	5,00	15,10
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	42,1379	5,00	210,69
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	2,4000	3,20	7,68
23.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,1301	5,00	30,65
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,4800	25,00	37,00
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0600	120,00	7,20
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,1970	120,00	503,64
27.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,5000	120,00	180,00
		Total utilaje de constructii				3 697,55

Total	lei	746 524,40
TVA	20 %	149 304,88

Total deviz: **895 829,28**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect LT "N. Gheorghiu"

Investitor DETS Riscani

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 a salii de fectivitati				
		1.1. Hidroizolarea acoperisului				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi K=2,0000	m2			33,31 32,71
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	24,41	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,41	9,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,60
		Total	lei			9 859,58
2	IzF34A	Executarea stratului de protectie si de hidro- termoizolare din poliuretan expandat grosime 12 mm prin pulverizare aeriana (pentru acoperis plat) (K=2.5 pentru matritial si utilaj) Material marunt (reper) 1%=0,0100 K=2,5000	m2			86,21 11,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4120	24,41	10,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,41	1,22
	2413317346001	Component "A" (poliol)	kg	0,3850	40,80	39,43
	2413317346002	Component "B" (izocinaurat)	kg	0,3500	38,40	33,73
	2952270004025	Agregat "Пена-98"	h-ut	0,3460	1,00	0,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,04
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,3460	1,00	0,86
		Total	lei			25 517,10
3	CG51A	Pardoseli epoxidice turnate. acoperire industrială în 2 straturi, grosimea stratului de 2 mm pe suport existent -Aplicativ- Membrana de poliuritan (Hidroizolare) Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curator de instrumente)=1,0070	m2			134,04 79,33
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,2800	24,41	55,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9700	24,41	23,68
	2653102100839	Grund	kg	0,6000	7,00	4,23
	2653102100840	Strat superior din 2 componente	kg	0,7000	68,00	47,93
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0150	10,00	0,15
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	0,1500	5,29	0,79
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0670	5,00	0,34
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1400	8,00	1,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			39 677,22
4	IzF19B	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de celochit	m2			4,78 1,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	24,41	1,22
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	210,00	0,42
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,6000	1,20	3,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0035	5,00	0,02
		Total	lei			1 414,29
5	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			27,10 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	24,41	27,10
		Total	lei			135,48
6	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			45,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	120,00	45,00
		Total	lei			225,00
		1.2. Lucrari de finisare				
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			6,64 6,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	24,41	2,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,41	3,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			2 629,71
8	RpCR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei	m2			8,30

1	2	3	4	5	6	7
		vechi de ulei, la pereti si timplarie				6,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2600	24,41	6,35
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	13,00	1,95
		Total	lei			1 534,87
9	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			2,99
						2,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	24,41	2,69
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	1,00	0,30
		Total	lei			1 182,10
10	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			22,95
						22,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	24,41	11,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	24,41	11,47
		Total	lei			1 491,46
11	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc Коэффициент к трудозатратам=1,0000 Коэффициент к материалам=1,0000 Коэффициент к машинам=1,0000 K=2,0000	m2			36,66
						33,69
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	24,41	16,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	24,41	16,84
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	28,00	2,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,45
		Total	lei			14 515,70
12	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2			5,52
						5,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	24,41	2,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	24,41	2,69
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			2 186,00
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			9,69
						3,42
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	24,41	3,42
	24302261010101	Grund cu cuart Ghidroizol	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			3 838,19
14	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			44,54
						29,78
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	24,41	29,78
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	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			17 635,94
15	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=10,0000	m2			88,13
						58,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	24,41	58,58
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	28,60
	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	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,15
		Total	lei			34 901,06
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra	m2			10,76

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				4,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	24,41	4,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,00	5,50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			4 259,77
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,63
						0,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	24,41	0,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			1 438,39
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor K=2,0000	m2			31,08
						26,85
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	24,41	21,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,41	4,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	4,22
	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
		Total	lei			12 307,91
19	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			42,27
						16,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	24,41	16,60
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	22,00	24,42
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			16 738,44
20	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			12,25
						6,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	24,41	6,35
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,0500	2,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,28	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		Total	lei			955,78
21	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			477,50
						39,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	24,41	39,30
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	420,00	436,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
		Total	lei			3 342,50
22	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). Materiale marunte (scinduri, cuie, saibe, pelicula, polietilena)=1,0100	m2			75,59
						16,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	24,41	16,06
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,28	38,78
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	55,00	13,89
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	42,00	1,70
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	3,50	2,47
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	12,00	1,82
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	35,00	0,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	6,33	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,50	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	14,80	0,04
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	5,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	5,00	0,24
		Total	lei			22 375,67
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2			9,69
						3,42
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	24,41	3,42
	24302261010101	Grund cu quart Ghidroizol	kg	0,4150	15,00	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			2 868,95
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			40,66
						17,09
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	24,41	14,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,41	2,44
	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	1,28	16,64
	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			12 034,48
25	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2			34,46
						18,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,32	16,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	24,41	1,95
	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	1,28	11,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	4,48
	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	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,03
		Total	lei			10 199,81
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			13,84
						3,42
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	24,41	3,42
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		Total	lei			4 097,35
27	CG36A	Pardoseli din placi laminat cu dimensiuni 806x403x12,3mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclud resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm) Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			275,65
						31,73
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	24,41	28,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,41	3,66
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	220,00	233,31
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,00	3,18
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	8,00	7,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			81 591,35
28	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			32,95
						14,65
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	24,41	13,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,41	1,22
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	17,00	17,34
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	19,00	0,11
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	160,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,28	0,16
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	3,00	0,36
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	2,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 426,49
		1.3. Tavan				
29	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			137,60 46,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	24,41	46,62
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	30,00	31,66
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,00	10,16
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,00	24,32
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,00	0,54
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	12,00	1,06
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	1,20	19,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			40 730,03
30	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie - Gips carton perforat NIDA sonic R8 12.5 mm Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			170,61 53,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	24,41	53,75
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	30,00	31,66
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,00	10,16
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,00	24,32
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	25,00	25,88
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,00	2,36
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,00	0,54
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	12,00	1,06
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	1,20	19,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			38 388,26
31	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) -Tavan K=10,0000	m2			105,27 75,67
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	24,41	75,67
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	28,60
	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	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			2 842,32
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			15,54 13,43
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	24,41	10,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,41	2,44
	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
		<i>Total</i>	lei			4 599,93
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,63

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				0,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	24,41	0,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 075,16
34	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			23,31 16,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	24,41	16,84
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	12,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 900,62
		1.4. Lucrari de scimbarea timplariei				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			10,25 10,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	24,41	5,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	24,41	5,13
		<i>Total</i>	lei			779,16
36	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,16 0,98
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	24,41	0,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	24,41	0,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	35,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	11,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			342,01
37	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2			802,84 27,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	24,41	27,07
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	750,00	750,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,20	7,80
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	3,30	5,25
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	3,20	5,22
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	3,40	1,73
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	35,00	4,31
	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
		<i>Total</i>	lei			47 367,34
38	Pret firmei	Plasa de moschit	m2			65,00 0,00
	1	Plasa de moschit	m2	1,0000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			3 770,00
39	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			70,85 2,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	24,41	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,41	0,24
	2521106718393	Pervazuri (din mase plastice pentru ferestre b=200mm	m	1,0000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 317,75
40	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			107,21
						9,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	24,41	7,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,41	1,95
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 994,18
41	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m			12,25
						6,35
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	24,41	6,35
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,0500	2,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,28	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		<i>Total</i>	lei			3 136,92
42	RpCJ06B	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 15 - 25 cm latime	m			21,37
						16,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	24,41	10,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	24,41	5,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,28	1,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	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
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 180,14
43	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			69,64
						36,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	24,41	36,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	12,00	3,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,6100	2,00	29,22
	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			7 102,90
44	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			10,76
						4,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	24,41	4,88
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,00	5,50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,50	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 097,21
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,63
						0,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	24,41	0,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			370,49
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			15,54
						13,43
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	24,41	10,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,41	2,44

1	2	3	4	5	6	7
	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
		<i>Total</i>	lei			1 585,11
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,63
						0,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	24,41	0,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			370,49
48	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			23,31
						16,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	24,41	16,84
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	12,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 377,92
49	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane-Deschisuri exterioare	m2			59,80
						41,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	24,41	34,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	24,41	7,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,28	13,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 242,38
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2			13,35
						2,93
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	24,41	2,93
	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			500,78
51	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			24,35
						10,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	24,41	10,98
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	18,00	11,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			913,29
52	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit	kg			19,07
						10,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	24,41	8,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,41	2,44
	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	7,00	7,35
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	18,00	0,09
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	22,00	0,18
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	32,00	0,32
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	1,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			5 053,68
		1.5. Scena (34.5 m2)				

1	2	3	4	5	6	7
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Inclusiv bulon de ancorare M10, L=100 mm - 192 buc	kg			15,32 5,13
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,41	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,41	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,41	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	18,00	0,09
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
		Total	lei			19 819,04
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Tribuna	kg			15,32 5,13
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	24,41	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,41	0,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	24,41	0,24
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	18,00	0,09
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,00	0,00
		Total	lei			14 259,29
55	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			487,78 157,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	24,41	157,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	32,00	249,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	0,00	0,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,63
		Total	lei			1 099,94
56	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti-Scindura slefuita 30 mm*100 mm, L=6000 mm (V=5.0 m3)	m3			4 153,47 537,02
	71240100107001	Dulgher	h-om	20,0000	24,41	488,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	24,41	48,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	2 800,00	700,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	1,20	6,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	0,20	1,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,30	1,05
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,20	4,20
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	20,00	100,00
		Total	lei			20 767,35
57	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3			38,51 20,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	24,41	20,75
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	1,00	1,70
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	0,00	0,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	0,00	0,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,50	13,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	225,00	1,12
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	120,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			192,56
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			275,65 31,73
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	24,41	28,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,41	3,66
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	220,00	233,31
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,00	3,18
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	8,00	7,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			9 509,79
		1.6. Retele de incalzire				
59	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			3,91 3,91
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	24,41	3,91
		<i>Total</i>	lei			54,68
60	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			16,40 7,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	24,41	7,32
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	11,00	0,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	35,00	4,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 016,80
61	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			953,94 48,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	24,41	48,82
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	900,00	900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	3,20	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	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
		<i>Total</i>	lei			11 447,30
62	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc			69,13 49,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	24,41	49,55
	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	1,00	0,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	22,00	3,72
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	13,50	0,81
		<i>Total</i>	lei			2 903,65
63	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			18,78 3,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	24,41	3,66
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,10	2,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	3,20	0,32
		<i>Total</i>	lei			450,76
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul	buc			41,76 20,75

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 1" set pentru radiator				
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	24,41	20,75
	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,00	0,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	22,00	0,31
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,50	0,68
		Total	lei			501,14
65	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			53,80
						6,35
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	24,41	6,35
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	22,00	0,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	1,00	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	8,00	0,12
		Total	lei			645,66
66	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			44,59
						8,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	24,41	8,54
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	35,00	36,05
		Total	lei			3 389,11
67	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-Racord olandez d=25x3/4	buc			39,65
						4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	24,41	4,39
	2875274110102R acord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	lei			475,85
68	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-Trecere d=25x3/4	buc			22,15
						4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	24,41	4,39
	2875274110102T eu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	17,50	17,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	lei			531,69
69	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 d=25 mm	buc			7,65
						4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	24,41	4,39
	2875274110102C ot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	lei			183,69
70	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-Mufa d=25 mm	buc			7,15
						4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	24,41	4,39
	2875274110102M ufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,50	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	lei			171,69
71	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc			24,20
						6,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	24,41	6,35
	2875274110102T eu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	17,50	17,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
		Total	lei			580,72
72	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc			48,71
						13,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	24,41	13,42
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	1,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	3,20	0,24
		Total	lei			292,24
73	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			125,76
						5,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	24,41	5,62
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	1,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	3,20	0,13
		Total	lei			503,05
74	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			123,78
						3,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	24,41	3,66
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	1,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	3,20	0,10
		Total	lei			495,12
75	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			17,55
						2,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	24,41	2,44
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	15,00	15,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,10	0,11
		Total	lei			35,10
76	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			12,07
						7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	24,41	7,32
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	1,20	1,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		Total	lei			434,63
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			20,50
						20,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	24,41	1,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	24,41	19,04
		Total	lei			328,07
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,57
						10,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	24,41	8,06

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,41	2,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,28	0,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			185,18
79	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			19,72 4,15
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	24,41	4,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	18,00	15,12
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			118,32
80	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			5,14 1,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	24,41	1,95
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	1,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	22,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			61,72
81	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			2,24 2,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	24,41	2,20
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			125,27
		1.7. Lucrari diverse				
82	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			143,04 143,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	24,41	143,04
		<i>Total</i>	lei			1 287,38
83	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			18,31 18,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	24,41	18,31
		<i>Total</i>	lei			164,77
84	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			30,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	120,00	30,96
		<i>Total</i>	lei			278,64
		2. Lucrari electrice				
85	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc			5,37 5,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,2200	24,41	5,37
		<i>Total</i>	lei			64,44
86	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			143,53 143,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	24,41	143,53
		<i>Total</i>	lei			287,06
87	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata	buc			268,59

1	2	3	4	5	6	7
		echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100				238,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	24,41	238,49
	1111122200007-	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,28	1,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	177,00	0,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,20	0,81
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,60	2,42
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	6,00	24,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
		Total	lei			805,78
88	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			17,03 8,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	24,41	8,30
	111100010003311	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1,0500	8,00	8,65
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	2,50	0,08
		Total	lei			6 726,31
89	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			17,25 8,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	24,41	8,54
	IIIB 3 x 2.5	Cordoane de cupru IIIB 3 x 2.5	m	1,0500	8,00	8,65
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	2,50	0,05
		Total	lei			3 018,22
90	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			310,66 126,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	24,41	126,44
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	4,00	32,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	4,00	4,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	1,00	0,00
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	7,00	126,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	2,00	17,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	10,00	2,40
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	5,00	0,75
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	6,00	0,90
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	1,00	0,00
		Total	lei			6 213,16
91	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			20,04 16,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	24,41	16,35
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,00	3,37
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	14,30	0,31
		Total	lei			9 015,89
92	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat LED	buc			309,09 26,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	24,41	26,85
	28715274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	280,00	280,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,44	0,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,00	0,16
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			10 818,18
93	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			73,65
						10,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	24,41	10,74
	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	1,0000	60,50	60,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			441,90
94	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			36,10
						6,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	24,41	6,10
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	120,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			216,62
95	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			25,80
						15,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	24,41	15,13
	3150155102334	Tuburi flouescente 60 W	buc	0,1000	16,50	1,65
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	8,80	1,76
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	22,00	7,26
		<i>Total</i>	lei			903,15
96	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			7,32
						7,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	24,41	0,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	24,41	6,83
		<i>Total</i>	lei			183,07
		3. Utilaj				
97	Pret de piata	Priza 3P IP20				22,00
						0,00
	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			440,00
98	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat				350,00
						0,00
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			1 050,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.