

**IP LT "Onisifor Ghibu", str. N.
H. Costin, 63A**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta №

Lucrari de reparatie Coridor -Nivel. II, III, IV si doua casa scarii

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de reparatie generala-Coridor nivel. II, III, IV		
		1.1. Lucrari de reparatie generala		
		1.1.1. Demontari		
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	47,5200
	7422010060100	Timplar	h-om	9,9792
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,9792
		<i>Cheltuieli directe</i>		
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura	m2	434,6000
	7132040012700	Parchetar	h-om	169,4940
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	169,4940
	4100126202818	Apa	m3	21,7300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	21,7300
		<i>Cheltuieli directe</i>		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	864,4700
	7122050013400	Zidar	h-om	103,7364
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	129,6705
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	43,2235
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,6447
		<i>Cheltuieli directe</i>		
4	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	15,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	15,7500

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Demontari				
		1.1.2. Pereti		
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor și ferestrelor	m2	864,4700
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	121,0258
	2430226101010 1	Grund cu cuarț "Betohgput"	kg	358,7550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,2235
		<i>Cheltuieli directe</i>		
6	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund și mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel și a impletiturii, aplicate la pereti	m2	478,4500
	7122050013400	Zidar	h-om	789,4425
	7123020011140	Fierar beton	h-om	167,4575
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	143,5350
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,1336
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,3922
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	4,7845
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,3535
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 784,5000
	2652102100737	Var hidratat	kg	861,2100
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,7026
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	4,7845
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	181,8110
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1 124,3575
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	23,9225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,4354
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,9138
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
7	CF02D5	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 K=2,0000	m2	478,4500
	7122050013400	Zidar	h-om	325,3460
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	76,5520
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	5,2630
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	736,8130
	2652102100737	Var hidratat	kg	813,3650
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,6983
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9138
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2871
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,4354
		<i>Cheltuieli directe</i>		
8	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	152,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	66,8800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,4400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	148,9600
	2652102100713	Var pasta	m3	0,1520
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,7600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9424
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2280
	2952270003817 1	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1520
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1520
		<i>Cheltuieli directe</i>		
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	524,0500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,7215

1	2	3	4	5
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	78,6075
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,2025
		<i>Cheltuieli directe</i>		
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor - Grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 60x60cm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul	m2	524,0500
	7132010010900	Faiantar	h-om	1 179,1125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	104,8100
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	550,2525
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	209,6200
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 481,0000
	2430226100000 1	Fuga	kg	172,9365
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1924
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	2 096,2000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,4810
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,2886
		<i>Cheltuieli directe</i>		
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	310,9900
	7122050013442	Tencuitor	h-om	379,4078
	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 220,4686
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,5682
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,9758
		<i>Cheltuieli directe</i>		
12	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=35,0000	m2	310,9900

1	2	3	4	5
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 612,3160
	2653102100831	Amestec uscat	kg	15 565,0495
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,8846
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	174,1544
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	32,6539
		<i>Cheltuieli directe</i>		
13	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	251,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	65,2600
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	263,5500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2750
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2510
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 506,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
14	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	29,6600
	9310060019930	Muncitor	h-om	44,0748
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	8,8980
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	433,3326
	4100126202818	Apa	m3	0,3322
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,3431
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,8779
		<i>Cheltuieli directe</i>		
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	340,6500
	7122050013400	Zidar	h-om	68,1300
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	374,7150
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	51,0975
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1022
		<i>Cheltuieli directe</i>		
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	340,6500

1	2	3	4	5
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	153,2925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	34,0650
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	359,3517
	4100126202818	Apa	m3	0,3406
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3406
		<i>Cheltuieli directe</i>		
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti interioare	m2	340,6500
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	47,6910
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	141,3698
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	17,0325
		<i>Cheltuieli directe</i>		
18	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	340,6500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	231,6420
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	378,1215
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	170,3250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,0325
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pereti				
		1.1.3. Tavan si righel		
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	434,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	65,1900
	7422010060100	Timplar	h-om	890,9300
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 738,4000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	456,3300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,5190
		<i>Cheltuieli directe</i>		
20	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	62,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	13,6400
	2811236306222	Grila ventilatie	buc	62,0000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	9,3000

1	2	3	4	5
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	31,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
21	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	72,0000
	7422010060100	Timplă	h-om	18,7200
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	75,6000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,8000
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m ³	0,0720
	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	432,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
22	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m ²	42,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,3000
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	2,1000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
23	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului	m ²	42,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	64,2600
	2653102100831	Amestec uscat	kg	299,8800
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m ³	0,1680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	3,3180
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,8190
		<i>Cheltuieli directe</i>		
24	CF17C	Diverse lucrări - strat de împaslitură din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m ²	42,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	8,4000
	2614122601913	Împaslitură din fibră de sticlă tip 160gr/m ²	m ²	46,2000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,3000
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m ³	0,0126
		<i>Cheltuieli directe</i>		
25	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafețele tavanelor	m ²	42,0000

1	2	3	4	5
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	18,9000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2000
	2653102100833 4	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	44,3058
	4100126202818	Apa	m3	0,0420
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0420
		<i>Cheltuieli directe</i>		
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la tavane interioare	m2	42,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,8800
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	17,4300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,1000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
27	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	42,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	28,5600
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	46,6200
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	21,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,1000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Tavan si righel				
		1.1.4. Pardosele		
28	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2	434,6000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	60,8440
	2430226101010 1	Grund cu cuart "Betohgpuht"	kg	180,3590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	21,7300
		<i>Cheltuieli directe</i>		
29	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	434,6000
	7422010060100	Timplar	h-om	112,9960
	2743123549025 1	Maiaki	m	456,3300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,8650
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,4346
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 607,6000

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
30	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	434,6000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	260,7600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,4600
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	14,3418
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 649,8000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,2532
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,3460
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,0380
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,2152
		<i>Cheltuieli directe</i>		
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat-Grund de profunzime CT 17 Ceresit	m2	434,6000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	60,8440
	2430226101010 1	Grund cu cuar "Betohgpuht"	kg	180,3590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	21,7300
		<i>Cheltuieli directe</i>		
32	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA, LAPPATO , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 60x60 cm-Culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul	m2	434,6000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 134,3060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	126,0340
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	447,6380
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 760,1300
	2430226100000 1	Fuga	kg	130,3800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 692,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	391,1400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,5570
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,2152
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				

1	2	3	4	5
Total Pardosele				
		1.1.5. Timplaria		
33	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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-Culoare cafenie; Grosime tabla de otel 1.5 mm; Numarul balamalelor 3; Dimensiunea 205x86cm-27 buc	m2	47,5200
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	168,2208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,0080
	7212030022700	Sudor	h-om	9,0288
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	12,8304
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	47,5200
	4011106202741	Energie electrica	kw	13,3056
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	6,6528
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	66,5280
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2376
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	23,7600
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	33,2640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0475
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,9504
		<i>Cheltuieli directe</i>		
34	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle-Brasca-magnetica standard 196mm	buc	27,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,1600
	7422010060100	Timplar	h-om	65,3400
	2863146310237	Brasca- magnetica standard 196mm	buc	27,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	162,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Timplaria				
		1.1.6. Retele de incalzire		
35	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente,	buc	15,0000

1	2	3	4	5
		inclusiv -Se exclude Radiator 2822115700000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,7500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	45,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
36	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.-Se exclude resursul Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	65,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
37	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 betonSe exclude resursul 2875274204000 Bratara fixare	buc	65,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	19,5000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	65,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,5000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
38	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc	21,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,1000
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	21,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3360
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,6300
		<i>Cheltuieli directe</i>		
39	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1" K=0,5000	m	65,0000

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,9250
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,3000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Retele de incalzire				
		1.1.7. Lucrari de constructii-pentru sist de electricitate		
40	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	145,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	29,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
41	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	145,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	43,5000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	246,5000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0725
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,1750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,9000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrari de constructii-pentru sist de electricitate				
		1.1.8. Lucrari diverse		
42	TsH92B	Incarcarea in auto:materialului demontat	t	24,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,6400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
43	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	24,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	72,2400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
44	TsI50C5	Transportarea pamintului cu	t	24,0000

1	2	3	4	5
		autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrari diverse				
Total				
Total Lucrari de reparatie generala				
Total				
CASM				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de reparatie generala- Coridor nivel. II, III, IV				
		2. Lucrari de reparatie generala-Casa scarii		
		2.1. Lucrari de reparatie generala		
		2.1.1. Demontari		
45	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	32,7900
	7422010060100	Timplari	h-om	6,8859
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,8859
		<i>Cheltuieli directe</i>		
46	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	67,0000
	7422010060100	Timplari	h-om	31,4900
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,4900
		<i>Cheltuieli directe</i>		
47	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	175,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	21,0000

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,2500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,7500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
48	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura	m2	182,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	70,9800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,9800
	4100126202818	Apa	m3	9,1000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,1000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
49	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	175,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	21,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,7500
	4100126202818	Apa	m3	2,6250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,6250
		<i>Cheltuieli directe</i>		
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	224,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	26,9400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,6750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,2250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,2450
		<i>Cheltuieli directe</i>		
51	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	6,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,3000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Demontari				
2.1.2. Tavan				
52	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	37,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5500
	7422010060100	Timplar	h-om	75,8500

1	2	3	4	5
	2874136313300	Diblu din metal	buc	148,0000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	38,8500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,5550
		<i>Cheltuieli directe</i>		
53	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	8,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,7600
	2811236306222	Grila ventilatie	buc	8,0000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,2000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
54	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimi pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	37,0000
	7124010010700	Dulgher	h-om	22,2000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0185
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0037
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0185
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0148
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5550
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	370,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
55	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	295,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	76,7000
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	309,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,3750
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2950
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 770,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	175,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,2500
	24165886105303	Amorsa-grund	kg	26,2500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,7500

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
57	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	175,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	267,7500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 249,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,8250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,4125
		<i>Cheltuieli directe</i>		
58	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5,0000	m2	175,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	271,2500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 251,2500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,5000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
59	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	175,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	35,0000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	192,5000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	26,2500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0525
		<i>Cheltuieli directe</i>		
60	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	175,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	78,7500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,5000
	2653102100833 4	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	184,6075
	4100126202818	Apa	m3	0,1750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1750
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
61	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la tavane interioare	m2	175,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	24,5000
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	72,6250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
62	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	175,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	119,0000
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	194,2500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	87,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	8,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Tavan				
		2.1.3. Pereti		
63	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	224,5000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	31,4300
	2430226101010 1	Grund cu cuart "Betohgpuht"	kg	93,1675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,2250
		<i>Cheltuieli directe</i>		
64	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	64,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	16,6400
	2743123549025 1	Maiaki	m	67,2000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0640
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	384,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
65	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a	m2	184,0000

1	2	3	4	5
		mortarului		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	224,4800
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 313,7600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7360
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,5360
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,9440
		<i>Cheltuieli directe</i>		
66	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=15,0000	m2	184,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	662,4000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 946,8000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,7600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	44,1600
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,2800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
67	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	135,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	35,1000
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	141,7500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,3750
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1350
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	810,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
68	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	40,5000
	9310060019930	Muncitor	h-om	60,1830
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	12,1500
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	591,7050
	4100126202818	Apa	m3	0,4536
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,1995
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,1988

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
69	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	224,5000
	7122050013400	Zidar	h-om	44,9000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	246,9500
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	33,6750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0674
		<i>Cheltuieli directe</i>		
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	224,5000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	101,0250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,4500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	236,8250
	4100126202818	Apa	m3	0,2245
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2245
		<i>Cheltuieli directe</i>		
71	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti interioare	m2	224,5000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	31,4300
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	93,1675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,2250
		<i>Cheltuieli directe</i>		
72	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	224,5000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	152,6600
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	249,1950
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	112,2500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,2250
		<i>Cheltuieli directe</i>		
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	180,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,4000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,0000

1	2	3	4	5
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
74	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual-Culoarea alba	m2	180,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	99,0000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	72,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,8000
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	90,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
75	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de latex "Lac Brio", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	180,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	99,0000
	2430116103800 1	Lac Brio	kg	72,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,8000
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	90,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pereti				
		2.1.4. Timplaria		
76	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	32,7900
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	31,1505
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6069
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	32,7900
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	131,1600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	18,0345
	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,3285

1	2	3	4	5
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,6740
	4011106202741	Energie electrica	kw	32,7900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6558
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Timplaria				
		2.1.5. Pardosele		
77	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2	182,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	25,4800
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	75,5300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,1000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
78	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	182,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	109,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,2000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,0060
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 366,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,6440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,8200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,4600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,1840
		<i>Cheltuieli directe</i>		
79	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat-Grund de profunzime CT 17 Ceresit	m2	182,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	25,4800
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	75,5300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,1000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
80	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA, LAPPATO , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 60x60 cm-Culoarea se va coodona suplimentar	m2	182,0000

1	2	3	4	5
		cu beneficiarul		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	475,0200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,7800
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	187,4600
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	737,1000
	2430226100000 1	Fuga	kg	54,6000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 640,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	163,8000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,1900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,1840
		<i>Cheltuieli directe</i>		
81	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	175,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	131,2500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	350,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,8750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2625
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	178,5000
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	17,5000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
82	CK18C	Montarea P6, Profil cu banda antiderapanta pentru trepte 46 mm x 30mm, Champagne Matt. Se monteaza cu diblurile din set. Se exclud resursele: Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500, Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m	145,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	37,7000
	2743123549025 2	Profil cu banda antiderapanta pentru trepte, Champagne Matt	m	152,2500
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	870,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				

1	2	3	4	5
Total Pardosele				
		2.1.6. Balustrada		
83	CH06A	Balustrada din inox, intrerioara, cu sustinerea rezistenta si securizata, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare pentru montare (Costul ml balustradei include toate bare, armature si acesoriile din inox, inclusiv si dibluri necesare)	m	64,0000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	57,6000
	2812106305714 1	Balustrada din inox	m	64,0000
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,4000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,8400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	44,8000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,6000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,8000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Balustrada				
		2.1.7. Retele de incalzire		
84	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv -Se exclude Radiator 2822115700000	buc	6,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1800
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3600
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
85	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.-Se exclude resursul Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	25,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
86	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. Se exclude resursul 2875274204000 Bratară fixare	buc	25,0000
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	7,5000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	25,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,5000
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	3,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
87	RpIC30B	Busonarea conductelor de oțel, pentru instalația de încălzire, în vederea desființării sau reparațiilor cu diametrul de 1"	buc	6,0000
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,6000
	2875274123500	Dop din fontă maleabilă	buc	6,0000
	1714227322940	Cinșă fuioară	kg	0,0960
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
88	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1" K=0,5000	m	25,0000
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	1,1250
	2952270003304	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Rețele de încălzire				
2.1.8. Lucrări diverse				
89	TsH92B	Încărcarea în auto: materialului demontat	t	8,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
90	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 40 m	t	8,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,0800

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
91	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	8,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrari diverse				
Total				
Total Lucrari de reparatie generala				
Total				
CASM				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de reparatie generala-Casa scarii				
		3. Lucrarile electrice Coridor nivel. II, III, IV+casa scarii		
92	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	12,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
93	RpED18B	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 10 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m	256,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,6400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
94	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	55,0000

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	12,1000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
95	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	12,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,6800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
96	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc	12,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,9200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
97	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	3,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	54,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
98	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	15,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	88,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
99	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	62,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	67,5800
	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	63,2400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
100	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	12,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,2800
	1111000100020 1	Intrerupator dublu exterior	buc	12,0000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	12,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,4000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
101	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m	1,2500
	1	Muncitor	h-om	64,5000
	1011148	Laminat rotund pentru armarea	t	0,0088

1	2	3	4	5
		construcțiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0008
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0138
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1875
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	5,6250
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,1250
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	5,6250
	1019852	Vopsea	kg	0,5000
	5009031	Scoabe	10 buc	20,6250
	5009061	Fisa de izolatie	buc	30,5000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0026
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5125
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0375
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,0375
	5009816	Fisie de montaj	m	42,5000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3125
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0875
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,5375
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3125
		<i>Cheltuieli directe</i>		
102		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	65,0000
	Cablu2	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	65,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
103		Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*2.5	m	35,0000
	Cablu3	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*2.5	m	35,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
104		Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*4	m	25,0000
	Cablu4	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*4	m	25,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
105	РрЕВ10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol МYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	555,0000

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	188,7000
	ППБ 3x 1,5	Cordoane de cupru ППБ 3x 1,5	m	600,2325
	2413217300101	Clema de legatura	buc	17,1495
		<i>Cheltuieli directe</i>		
106	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Tub gofrat . 20 mm sur Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	565,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	378,5500
	2661122803601 .1	Tub gofrat . 20 mm sur	m	633,9300
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	12,4300
		<i>Cheltuieli directe</i>		
107	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare Materiale marunte (din valoarea materialului) din val. mat. explicitate=1,0500	buc	200,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	26,0000
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	214,2000
	4011106202741	Energie electrica	kw	42,0000
	2955270007609	Bormasina	h-ut	20,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
108	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm ²	100 fire	0,1600
	1	Muncitor	h-om	7,4560
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0000
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0144
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8864
	5009062	Papuci de cablu	buc	16,3200
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1632
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0240
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0320
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,0048

1	2	3	4	5
		exceptia conductelor principale), 10 t		
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	3,0720
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0048
		<i>Cheltuieli directe</i>		
109	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	22,0000
	7137010011510	Electromontor	h-om	35,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
110	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm , elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	18,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	93,2400
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	144,0000
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	21,6000
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,5400
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0540
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	324,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	153,0000
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	4,3200
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	2,7000
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	2,7000
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0180
		<i>Cheltuieli directe</i>		
111	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	18,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,5800
	2746167335100	Priza	buc	18,3600
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	18,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0900
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0900
	2051142950700	Dibluri	buc	36,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	36,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
112	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat	buc	15,0000

1	2	3	4	5
		se include in cap. 3-Utilaj Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	146,5500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,1500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0758
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0151
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	60,6000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	60,6000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	60,6000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4545
		<i>Cheltuieli directe</i>		
113	08-03- 530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	3,0000
	1	Muncitor	h-om	8,2200
	1011924	Electrozi Ǆ42A, diametru 4 mm	kg	0,2700
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,1190
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0600
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0360
	1019852	Vopsea	kg	0,1350
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0120
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС- 50"	buc	3,0000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0930
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	18,3000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0180
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3600
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0180
		<i>Cheltuieli directe</i>		
114	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau	m	85,0000

1	2	3	4	5
		cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,4500
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	87,5500
	2051142950700	Dibluri	buc	85,0000
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	87,5500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
115	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	3,0000
	1	Muncitor	h-om	8,2800
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2100
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0120
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2930
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,6600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0420
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,6600
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0480
	1019852	Vopsea	kg	0,1410
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	3,0000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0600
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0270
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1260
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0180
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0180
		<i>Cheltuieli directe</i>		
116	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	14,0000
	1	Muncitor	h-om	32,4800

1	2	3	4	5
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0560
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,3200
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	17,0800
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1960
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,0800
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1960
	1019852	Vopsea	kg	0,6580
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0280
	5009062	Papuci de cablu	buc	85,4000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	14,0000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2800
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0280
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1260
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5040
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,8200
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,8000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700
		<i>Cheltuieli directe</i>		
117	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	85,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	22,9500
	Intrerupator	Intrerupator manual 1 clapa unipolare sau bipolare de 10-25 A	buc	85,8500
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	85,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4250
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,2500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
118	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	62,0000

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,5000
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	15,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
119	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	12,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	13,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Fond Social				
Transportarea materialelor				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
Total				
Total Lucrarile electrice Coridor nivel. II, III, IV+casa scarii				
4. Utilaj (electricitate)				
120		Panou de distributie ИҚМПІ-5-0 (1000*650*300)	buc	3,0000
	1.193	Panou de distributie ИҚМПІ-5-0 (1000*650*300)	buc	3,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
121	Pret de piata	Tablou electric 36 module aparent Dimensiuni (mm) 294x98x440	buc	9,0000
	1111122200007 3	Panou de distributie la 12 module IP 31 260x300x120 IEK	buc	9,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
122		Panou de distributie ИҚМПІ-2-0 (500*400*200)	buc	3,0000
	1.199	Panou de distributie ИҚМПІ-2-0 (500*400*200)	buc	3,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
123		PPBB-30N <I-O> neon post	buc	6,0000
	1.194	PPBB-30N <I-O> neon post	buc	6,0000

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
124		Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc	2,0000
	1.195	Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc	2,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
125		Bara incorp. 15*16mm verde	buc	3,0000
	1.196	Bara incorp. 15*16mm verde	buc	3,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
126		Bara incorp. 15*16mm albastra	buc	3,0000
	1.197	Bara incorp. 15*16mm albastra	buc	3,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
127		Banda zincata p/u impamintare	set	0,2500
	1.200	Banda zincata p/u impamintare	set	0,2500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
128		KMH 11260 12 A contactor	buc	2,0000
	1.202	KMH 11260 12 A contactor	buc	2,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
129		KMH 35012 50A Contactor	buc	6,0000
	1.203	KMH 35012 50A Contactor	buc	6,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
130		Automat BA88-35 3P 160 A	buc	3,0000
	1.204	Automat BA88-35 3P 160 A	buc	3,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
131		Automat BA47-29 3P 32A C	buc	2,0000
	1.205	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	2,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
132		Automat BA47-29 3P 63 A	buc	6,0000
	1.206	Automat BA47-29 3P 63 A	buc	6,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
133		Automat BA47-29 3P 40 A	buc	6,0000
	1.207	Automat BA47-29 3P 40 A	buc	6,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
134		AVDT 63 C16 30mA automat	buc	3,0000
	1.215	AVDT 63 C16 30mA automat	buc	3,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
135		AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc	2,0000
	1.216	AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc	2,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Utilaj (electricitate)				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

