

**IP LT PA "N. Sulac",
str.Grenoble, 108**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Deviz-oferta №
Lucrari de reparatie generale
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Pavare		
		1.1. Lucrari de demolare		
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	99,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	158,4000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8909
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	76,7250
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	76,7250
		<i>Cheltuieli directe</i>		
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	250,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
3	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	465,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	134,8500
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,6275
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,6000
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	136,7100
		<i>Cheltuieli directe</i>		
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	4,6000

1	2	3	4	5
		autovehicule teren catg. II (stratul pietris+nisip)		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,3500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
5	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	294,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	326,3400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
6	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	294,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	884,9400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
7	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	294,0000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,7874
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrari de demolare				
		1.2. Pavaj vibropresat		
8	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	8,2500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	74,4975
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,2500
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	9,9000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
9	DII 11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	825,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	211,2000
	1411122201660 1	Piatra sparta 20-40 mm	m3	143,5500

1	2	3	4	5
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	16,5000
	2952240004105	Compactator 5-6 t	h-ut	12,0450
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,5375
		<i>Cheltuieli directe</i>		
10	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm	m2	825,0000
	7129020012800	Pavator	h-om	835,2300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,0700
	2661112800655	Pavaj 200*100*40 mm gri	m2	837,3750
	2651122100027	Ciment portland M400	kg	1 320,0000
	2651122100442	Ciment portland M400	kg	12 977,2500
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,1250
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	70,7025
	2881116002701	Disc pentru tăiat placi	buc	16,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pavaj vibropresat				
		1.3. Borduri		
11	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă M400 fr.20-40 GOST 8267-93	m3	8,5000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,4150
	1411122201752	Piatră spartă fr.5/20	m3	9,7750
	4100126202818	Apa	m3	0,8500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,7850
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,5700
		<i>Cheltuieli directe</i>		
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare, pe fundație de beton	m	250,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,5000
	7129020012800	Pavator	h-om	130,0000
	2663102100001	Beton clasa M200	m3	11,2500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	792,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-	m3	2,2500

1	2	3	4	5
		3,0 mm		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5000
	2666122800286 -7	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	251,2500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Borduri				
Total				
CASM				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Pavare				
		2. Strat suport platforme volei		
		2.1. Lucrari de demolare		
13	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	97,2000
	9310060019930	Muncitor	h-om	155,5200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,8565
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	75,3300
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	75,3300
		<i>Cheltuieli directe</i>		
14	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	75,0000
	7123010010200	Betonist	h-om	300,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	112,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	26,2500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	26,2500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
15	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	2,8000

1	2	3	4	5
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	18,7600
16	TsI51C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 25 km	t	378,0000
	3410540000007	Autobasculanta-10t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	42,9786
Total				
Total Lucrari de demolare				
2.2. Strat suport platforme volei				
17	TsG02A	Curatarea terenului de iarba si buruieni	100m2	4,3000
	9310060019900	Muncitor necalificat <i>Cheltuieli directe</i>	h-om	28,2940
18	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,8000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	7,3920
19	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II K=3,0000	100 m3	4,8000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	11,5200
20	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rului compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3	4,8000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,8560
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	29,6160
21	TsC02C21	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda	100 m3	4,8000

1	2	3	4	5
		hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare auto teren catg.I in conditiile gospodarii apelor		
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	28,3200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
22	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,8000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,2240
		<i>Cheltuieli directe</i>		
23	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprunut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	282,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	217,1400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
24	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotoare 300x180 mm, pe fundatie de beton 30x18 mm (Bordura BR 100.20.8)- Mari	m	125,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,7500
	7129020012800	Pavator	h-om	65,0000
	2663102100001	Beton clasa M200	m3	5,6250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	396,2500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	1,1250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7500
	2666122800286 -81	Bordura beton pentru trotoare dimensiuni -Mari	m	125,6250
		<i>Cheltuieli directe</i>		
25	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mechanica, executat cu impanare fara innorore	m3	97,2000
	7129020012800	Pavator	h-om	58,3200
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	19,7316
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	118,4868

1	2	3	4	5
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	14,5800
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,0824
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vulturi R 8-14 de 14tf	h-ut	25,0776
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,4580
		<i>Cheltuieli directe</i>		
26	RpCE29A	Pelicula din polimeri gr 100 mk-Strat hidroizolant Mat. marunte (sirna, cuie, etc.)=1,0500	m2	486,0000
	7124010010700	Dulgher	h-om	48,6000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,3000
	00000117	Pelicula din polimeri grosime 1 mm	m	546,0210
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	1,0206
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,5800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
27	CG48A	Pardoseli de beton armat C 20/25, cu strat superior consolidat grosime 20 cm. Plasa pentru armare- VR 100x100x5-Norma 3,00/kg Materiale marunte (pelicula polietilena, apa)=1,0200	m2	486,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	379,0800
	2663102100000	Beton	m3	100,6312
	2872122005458	Plasa pentru armare- VR 100x100x5	kg	1 487,1600
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	2 230,7400
	2873122000752	Piese inglobate	kg	25,7774
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	12,8887
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	74,3580
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-1 10	l	1,8837
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	143,7588
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	9,5178
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	282,5604
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	1,9829
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9720
	2952270003103	Vibrator	h-ut	9,8172
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	19,9260
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	5,8320
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,9720
	2410520006800	Autopompa	h-ut	7,9704
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
28	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm K=10,0000	m2	486,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	71,4420
	2663102100000	Beton	m3	49,5720
	2952270003103	Vibrator	h-ut	4,8600
	2940420007696	Taictor de rosturi	h-ut	4,8600
	2410520006800	Autopompa	h-ut	4,8600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
29	CG51A- Aplicativ	Terenuri de sport din mixturi cauciucate asazate pe o fundatie de beton de ciment - Pardosea turnana din granule de cauciuc reciclat (Tartan) H=16mm, INCLUSIV linii de marcaj;-SE EXCLUD RESURSE:Grund Fuxit-1030*; Strat superior din 2 componente "Fuxit-2200"*; Disc abraziv; SE INCLUD RESURSE: Adeziv poliuretanic Chemolan M50 -2,8 Kg/m2, Granule SBR 2-4mm-10 kg/m2, Pigment (oxid de fier)-0,5 kg/m2, Primer Chemolan (grund)-0,3 kg/m2. Materiale marunte (cirpe, rigle de nivelare, curatator de instrumente)=1,0070	m2	486,0000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 108,0800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	471,4200
	1	Adeziv poliuretanic Chemolan M50	kg	1 370,3256
	2	Granule SBR 2-4mm	kg	4 894,0200
	4	Primer Chemolan (grund)	kg	146,8206
	3	Pigment (oxid de fier)	kg	244,7010
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	72,9000
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	32,5620
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	68,0400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,7200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,8600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Strat suport platforme volei				
		2.3. Zona verde		
30	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2	162,0000

1	2	3	4	5
	7129020012880	Peisagist-floricultor <i>Cheltuieli directe</i>	h-om	21,0600
31	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,6200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,8084
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm) <i>Cheltuieli directe</i>	kg	6,4152
32	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	1,6200
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,0692
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,6200
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	0,6253
Total				
Total Zona verde				
Total				
CASM				
Transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Strat suport platforme volei				
		3. Lucrari de reparatie generala-Coridor et. I 3.1. Lucrari de reparatie generala 3.1.1. Demontari		
33	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor K=2,0000	m2	243,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	58,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	72,9000

1	2	3	4	5
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,3000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,8600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
34	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	4,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Demontari				
		3.1.2. Pereti		
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	219,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	30,6600
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betohgput"	kg	90,8850
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,9500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
36	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	219,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	267,1800
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 563,6600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8760
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,3010
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,5040
		<i>Cheltuieli directe</i>		
37	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=25,0000	m2	219,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 314,0000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7 829,2500

1	2	3	4	5
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,4750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	87,6000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	16,4250
		<i>Cheltuieli directe</i>		
38	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 crestat 6 x 30 mm	buc	810,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
39	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	24,0000
	9310060019930	Muncitor	h-om	35,6640
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	7,2000
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	350,6400
	4100126202818	Apa	m3	0,2688
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,8960
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,7104
		<i>Cheltuieli directe</i>		
40	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	243,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	48,6000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	267,3000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	36,4500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0729
		<i>Cheltuieli directe</i>		
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	243,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	109,3500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,3000

1	2	3	4	5
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	256,3407
	4100126202818	Apa	m3	0,2430
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2430
		<i>Cheltuieli directe</i>		
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului -Glet Mesterul Manole grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	243,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	109,3500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,3000
	2653102100833 1	Glet Mesterul Manole	kg	256,3407
	4100126202818	Apa	m3	0,2430
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2430
		<i>Cheltuieli directe</i>		
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	243,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,2900
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	36,4500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,1500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual-Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	243,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	133,6500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	97,2000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,5800
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	121,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4860
		<i>Cheltuieli directe</i>		
45	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	243,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	133,6500
	2430116103800 1	Lac Brio	kg	97,2000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,5800
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	121,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,1500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4860

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pereti				
		3.1.3. Tavan		
46	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	147,4500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,1175
	7422010060100	Timplar	h-om	302,2725
	2874136313300	Diblu din metal	buc	589,8000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	154,8225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,2117
		<i>Cheltuieli directe</i>		
47	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	18,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,9600
	2811236306222 1	Grila ventilatie (la tavane armstrong)	buc	18,0000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,7000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Tavan				
		3.1.4. Retele de incalzire		
48	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv -Se exclude Radiator 2822115700000	buc	4,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,2000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,8000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
49	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii	m	18,0000

1	2	3	4	5
		de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.-Se exclude resursul Teava din polietilena sau polipropilena d=25		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,3000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
50	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 fixe	buc	18,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,4000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,8000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,7000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
51	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc	4,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4000
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0640
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
52	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	18,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8100
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Retele de incalzire				
3.1.5. Lucrari de constructii-pentru sist de electricitate				
53	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra	buc	6,0000

1	2	3	4	5
		sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,1600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
54	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,3200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0900
		<i>Cheltuieli directe</i>		
55	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	85,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	17,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
56	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	85,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	25,5000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	144,5000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0425
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,2750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,7000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrari de constructii-pentru sist de electricitate				
3.1.6. Lucrari diverse				
57	TsH92B	Incarcarea in auto:materialului demontat	t	7,0000

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat <i>Cheltuieli directe</i>	h-om	7,7700
58	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat <i>Cheltuieli directe</i>	h-om	21,0700
59	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	2,6250
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 et. I				
		4. Lucrari de reparatie generala-Coridor et.II, III		
		4.1. Lucrari de reparatie generala		
		4.1.1. Demontari		
60	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	66,3000
	7422010060100	Timplar	h-om	13,9230
	9310060019922	Muncitor deservire <i>Cheltuieli directe</i>	h-om	13,9230

1	2	3	4	5
61	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura K=2,0000	m2	213,6200
	7132040012700	Parchetar	h-om	166,6236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	166,6236
	4100126202818	Apa	m3	21,3620
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	21,3620
		<i>Cheltuieli directe</i>		
62	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate K=2,0000	m	154,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	36,9600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,0400
	4100126202818	Apa	m3	4,6200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,6200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Demontari				
		4.1.2. Pardosele		
63	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgpuht" într-un strat, la pardosele	m2	213,6200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	29,9068
	2430226101010 1	Grund cu cuarț "Betohgpuht"	kg	88,6523
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,6810
		<i>Cheltuieli directe</i>		
64	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	285,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	74,1000
	2743123549025 1	Maiaki	m	299,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,1250
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2850
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 710,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
65	CG01A	Strat suport pentru pardosele executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	213,6200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	128,1720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,3620

1	2	3	4	5
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,0495
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 777,0600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,9720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,1362
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,4086
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,5634
		<i>Cheltuieli directe</i>		
66	CG01A1	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=2,0000	m2	213,6200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	42,7240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,5448
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,3498
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	918,5660
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,9907
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8545
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,2817
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6409
		<i>Cheltuieli directe</i>		
67	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat-Grund de profunzime CT 17 Ceresit	m2	213,6200
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	29,9068
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betohgputh"	kg	88,6523
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,6810
		<i>Cheltuieli directe</i>		
68	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 , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 60x60 cm	m2	213,6200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	557,5482
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	61,9498
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	220,0286
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	865,1610

1	2	3	4	5
	1 2430226100000 1	Fuga	kg	64,0860
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 272,4000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	192,2580
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,6129
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,5634
		<i>Cheltuieli directe</i>		
69	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	154,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	115,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,4000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	308,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9240
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,7700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2310
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	157,0800
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	15,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,5400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pardosele				
		4.1.3. Timplaria		
70	CK25A	Usi confectionate din PVC inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	10,5000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	7,6650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,5000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	42,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,2500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,8375
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,3000

1	2	3	4	5
	4011106202741	Energie electrica	kw	10,5000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2100
		<i>Cheltuieli directe</i>		
71	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	5,0000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	5,0000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Timplaria				
4.1.4. Lucrari diverse				
72	TsH92B	Incarcarea in auto:materialului demontat	t	12,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,3200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
73	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	12,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,1200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
74	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	12,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrari diverse				
Total				
Total Lucrari de reparatie generala				
Total				
CASM				
Transport				
Total				

1	2	3	4	5
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrari de reparatie generala- Coridor et.II, III				
		5. Lucrari de reparatie generala-Patru Casa scarii		
		5.1. Lucrari de reparatie generala		
		5.1.1. Demontari		
75	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,0000
	7422010060100	Timplari	h-om	0,4200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
76	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare discuite la tavane K=2,0000	m2	125,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	30,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	37,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,5000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
77	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura K=2,0000	m2	195,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	152,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	152,1000
	4100126202818	Apa	m3	19,5000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	19,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
78	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate K=2,0000	m	222,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	53,2800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,7200
	4100126202818	Apa	m3	6,6600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,6600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
79	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau	m2	331,4800

1	2	3	4	5
		exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor K=2,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	79,5552
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	99,4440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,1480
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,6296
		<i>Cheltuieli directe</i>		
80	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				
		5.1.2. Pereti		
81	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	331,4800
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	46,4072
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betohgputh"	kg	137,5642
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,5740
		<i>Cheltuieli directe</i>		
82	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	165,7400
	7122050013400	Zidar	h-om	165,7400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,1480
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	3,4805
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 309,3460
	2652102100737	Var hidratat	kg	99,4440
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,9778
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0773
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3315
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,8287

1	2	3	4	5
		electric		
		<i>Cheltuieli directe</i>		
83	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=10,0000	m2	165,7400
	7122050013400	Zidar	h-om	563,5160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	132,5920
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	9,1157
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 276,1980
	2652102100737	Var hidratat	kg	1 408,7900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,6018
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,3148
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4972
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,4861
		<i>Cheltuieli directe</i>		
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	165,7400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,9722
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24,8610
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,2870
		<i>Cheltuieli directe</i>		
85	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, 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 pentu montarea placajelor	m2	165,7400
	7132010010900	Faiantar	h-om	372,9150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,1480
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	174,0270
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	66,2960

1	2	3	4	5
		S1500		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 314,8000
	2430226100000 1	Fuga	kg	54,6942
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	662,9600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,3148
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,9889
		<i>Cheltuieli directe</i>		
86	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	165,7400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	202,2028
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 183,3836
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6630
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,0935
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,6518
		<i>Cheltuieli directe</i>		
87	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=25,0000	m2	165,7400
	7122050013442	Tencuitor	h-om	994,4400
	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 925,2050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,1435
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	66,2960
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,4305
		<i>Cheltuieli directe</i>		
88	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	165,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	42,9000
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	173,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1250
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1650
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	990,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
89	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos:	m2	33,0000

1	2	3	4	5
		glafuri de ferestre si usi plane K=2,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	98,0760
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	19,8000
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	964,2600
	4100126202818	Apa	m3	0,7392
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,2140
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,9536
		<i>Cheltuieli directe</i>		
90	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	198,7400
	7122050013400	Zidar	h-om	39,7480
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	218,6140
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	29,8110
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0596
		<i>Cheltuieli directe</i>		
91	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	198,7400
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	89,4330
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,8740
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	209,6508
	4100126202818	Apa	m3	0,1987
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1987
		<i>Cheltuieli directe</i>		
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului -Glet Mesterul Manole grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	198,7400
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	89,4330
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,8740
	2653102100833 1	Glet Mesterul Manole	kg	209,6508
	4100126202818	Apa	m3	0,1987
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1987
		<i>Cheltuieli directe</i>		
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si	m2	198,7400

1	2	3	4	5
		ferestrelor		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,9622
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	29,8110
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,9370
		<i>Cheltuieli directe</i>		
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual-Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	198,7400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	109,3070
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	79,4960
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,9244
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	99,3700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,9370
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3975
		<i>Cheltuieli directe</i>		
95	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	198,7400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	109,3070
	2430116103800 1	Lac Brio	kg	79,4960
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,9244
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	99,3700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,9370
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3975
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pereti				
5.1.3. Tavan				
96	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	53,1800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,9770
	7422010060100	Timplar	h-om	109,0190
	2874136313300	Diblu din metal	buc	212,7200
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	55,8390
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,7977

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
97	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	14,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0800
	2811236306222	Grila ventilatie	buc	14,0000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,1000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
98	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltime pna la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	53,1800
	7124010010700	Dulgher	h-om	31,9080
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0266
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0053
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0266
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0213
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7977
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	531,8000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
99	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	110,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	28,6000
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	115,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,7500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1100
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	660,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	125,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,7500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	18,7500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,2500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
101	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	125,0000

1	2	3	4	5
	7122050013442	Tencuitor	h-om	191,2500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	892,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,8750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,4375
		<i>Cheltuieli directe</i>		
102	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=20,0000	m2	125,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	775,0000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 575,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,5000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,0000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	40,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
103	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	125,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	25,0000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	137,5000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	18,7500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0375
		<i>Cheltuieli directe</i>		
104	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor K=2,0000	m2	125,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	112,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,0000
	2653102100833 4	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	263,7250
	4100126202818	Apa	m3	0,2500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
105	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	125,0000

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	68,7500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	50,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,5000
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	62,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,2500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Tavan				
		5.1.4. Timplaria		
106	CK25A	Usi confectionate din PVC inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,0000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,4600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,0000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3500
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,2000
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Timplaria				
		5.1.5. Pardosele		
107	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2	195,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	27,3000
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	80,9250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
108	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	195,0000

1	2	3	4	5
	7132030012600	Mozaicar	h-om	117,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,5000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,4350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 535,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,1900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,9500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,8500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,3400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
109	CG01A1	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=10,0000	m2	195,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	195,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,0000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	10,7250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 192,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,6500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,8500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,9250
		<i>Cheltuieli directe</i>		
110	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat-Grund de profunzime CT 17 Ceresit	m2	195,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	27,3000
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betohgput"	kg	80,9250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
111	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 , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 60x60 cm	m2	195,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	508,9500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	56,5500

1	2	3	4	5
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	200,8500
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	789,7500
	2430226100000 1	Fuga	kg	58,5000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 900,0000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	175,5000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,7750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,3400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
112	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	222,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	166,5000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,2000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	444,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3320
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,1100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3330
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	226,4400
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	22,2000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,2200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pardosele				
		5.1.6. Balustrada		
113	CH06A	Balustrada din inox, intrerioara, cu sustinerea rezistenta si securizata, inclusiv armaturile si accesoriile necesare pentru montare (Costul ml balustradei include toate bare, armature si acesoriile din inox, inclusiv si dibluri necesare)	m	46,0000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	41,4000
	2812106305714 1	Balustrada din inox	m	46,0000
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,6000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,7600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	32,2000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr	kg	1,1500

1	2	3	4	5
		90-80		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Balustrada				
5.1.7. Rețele de incalzire				
114	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>		
115	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>		
116	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	25,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si 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	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
117	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc	6,0000

1	2	3	4	5
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	6,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0960
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
118	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	25,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1250
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Retele de incalzire				
5.1.8. Lucrari diverse				
119	TsH92B	Incarcarea in auto:materialului demontat	t	16,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,7600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
120	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	16,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,1600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
121	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	16,0000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrari diverse				
Total				
Total Lucrari de reparatie generala				
Total				
CASM				

1	2	3	4	5
		Transport		
		Total		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiu		
		Total		
Total Lucrari de reparatie generala-Patru Casa scarii				
		6. Lucrari de reparatie generala-Cinci sali de studii si trei cab. menajere		
		6.1. Lucrari de reparatie generala		
		6.1.1. Demontari		
122	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	35,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	16,4500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,4500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
123	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	497,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	114,3100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	114,3100
	2320166200729	Parchetin	l	14,9100
	4100126202818	Apa	m3	14,9100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,9100
		<i>Cheltuieli directe</i>		
124	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura K=2,0000	m2	685,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	534,3000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	534,3000
	4100126202818	Apa	m3	68,5000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	68,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
125	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor K=2,0000	m2	860,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	206,4000

1	2	3	4	5
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	258,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	86,0000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
126	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	23,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,1500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Demontari				
		6.1.2. Pereti		
127	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	36,4000
	9310060019930	Muncitor	h-om	132,8236
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	153,6444
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	41,8864
	2710703520285	Profil de suport	m	80,4804
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	37,6795
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	44,6300
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru amarea rosturilor de ghips-carton	m	110,8435
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	35,5211
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	6,4018
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	54,8730
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	464,2256
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	1 076,6083
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,5853
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,5606
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,4107
		<i>Cheltuieli directe</i>		
128	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	860,0000

1	2	3	4	5
		interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	120,4000
	2430226101010 1	Grund cu cuarț "Betohgputh"	kg	356,9000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
129	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	814,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	993,0800
	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 811,9600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,2560
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,3060
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,0240
		<i>Cheltuieli directe</i>		
130	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=25,0000	m2	814,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 884,0000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	29 100,5000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,3500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	325,6000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	61,0500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
131	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	230,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	59,8000
	2743123549025	Coltare din aluminiu	m	241,5000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2300
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 380,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
132	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos:	m2	46,0000

1	2	3	4	5
		glafuri de ferestre si usi plane		
	9310060019930	Muncitor	h-om	68,3560
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	13,8000
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	672,0600
	4100126202818	Apa	m3	0,5152
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,6340
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,3616
		<i>Cheltuieli directe</i>		
133	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	860,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	172,0000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	946,0000
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	129,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2580
		<i>Cheltuieli directe</i>		
134	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	860,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	387,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,0000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	907,2140
	4100126202818	Apa	m3	0,8600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
135	CF57A	Aplicarea manuala a chitului -Glet Mesterul Manole grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	860,0000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	387,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,0000
	2653102100833	Glet Mesterul Manole	kg	907,2140
	4100126202818	Apa	m3	0,8600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,8600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
136	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	860,0000

1	2	3	4	5
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,8000
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	129,0000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
137	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual-Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	860,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	473,0000
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	344,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,6000
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	430,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	43,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
138	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	860,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	473,0000
	2430116103800 1	Lac Brio	kg	344,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,6000
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	430,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	43,0000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pereti				
6.1.3. Tavan				
139	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	497,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	74,5500
	7422010060100	Timplar	h-om	1 018,8500
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 988,0000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	521,8500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,4550

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
140	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	42,0000
	7122050013400	Zidar	h-om	9,2400
	2811236306222 1	Grila ventilatie (la tavane armstrong)	buc	42,0000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	6,3000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	21,0000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Tavan				
		6.1.4. Pardosele		
141	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2	497,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	69,5800
	2430226101010 1	Grund cu cuarț "Betohgpuht"	kg	206,2550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	24,8500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
142	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	265,0000
	7422010060100	Timplar	h-om	68,9000
	2743123549025 1	Maiaki	m	278,2500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6250
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,2650
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 590,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
143	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	497,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	298,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,7000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	16,4010
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 461,0000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	20,8740
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,9700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,9100

1	2	3	4	5
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	5,9640
144	CG01A1	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=10,0000	m2	497,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	497,0000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	99,4000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	27,3350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 685,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	34,7900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,9400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,9100
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	7,4550
145	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0060	m2	497,0000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	232,5960
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	15 299,4492
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	44,9984
	4100126202818	Apa	m3	3,4999
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	41,7480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	9,9400
146	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat	m2	497,0000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	69,5800
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betohgput"	kg	206,2550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata <i>Cheltuieli directe</i>	buc	24,8500
147	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat	m2	497,0000

1	2	3	4	5
		de uzura 0,6 mm (Se exclude resursul 2521106718386 Profil p.v.c., pervaz pardoseala) Material marunt (cuie, tiling, capace)=1,0150		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,7000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	621,2500
	2523116716345	Covor PVC	m2	529,6777
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	15,1336
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	302,6730
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	40,3564
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	252,2275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7567
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	100,8910
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	12,1069
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3027
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,9100
		<i>Cheltuieli directe</i>		
148	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	365,0000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	200,7500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,2500
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	372,3000
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,1900
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	18,2500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1825
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0730
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	45,6250
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	43,8000
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,6500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,8250
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Pardosele				
6.1.5. Rețele de incalzire				
149	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv -Se exclude Radiator	buc	23,0000

1	2	3	4	5
		2822115700000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	46,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,3800
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,1500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	69,0000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,6000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
150	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	85,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	29,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
151	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	85,0000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	25,5000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	85,0000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,5000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,7500
		<i>Cheltuieli directe</i>		
152	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc	23,0000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,3000
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	23,0000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3680
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,6900
		<i>Cheltuieli directe</i>		
153	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	85,0000

1	2	3	4	5
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8250
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,7000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Retele de incalzire				
		6.1.6. Lucrari de constructii-pentru sist de electricitate		
154	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	335,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	67,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
155	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	335,0000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	100,5000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	569,5000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1675
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,3500
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,0250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,7000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrari de constructii-pentru sist de electricitate				
		6.1.7. Lucrari diverse		
156	TsH92B	Incarcarea in auto:materialului demontat	t	24,0000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,6400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
157	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>		
158	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	24,0000

1	2	3	4	5
	3410540000006	Autobasculanta-5t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut	9,0000
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-Cinci sali de studii si trei cab. menagere				
7. Lucrarile electrice-Coridor et. I				
7.1. Lucrarile electrice				
159	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,0000
	7137010011520	Electrician in constructii <i>Cheltuieli directe</i>	h-om	2,6400
160	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	2,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8800
	1111000100020 1	Intrerupator dublu exterior	buc	2,0000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0100
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm <i>Cheltuieli directe</i>	m	0,4000
161	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 <small>Materiale marunte (banda izoL, ipsos etc.) din val.</small>	m	255,0000

1	2	3	4	5
		mater.explicitate=1,0300		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	86,7000
	IIIIB 3x 1,5	Cordoane de cupru IIIIB 3x 1,5	m	275,7825
	2413217300101	Clema de legatura	buc	7,8795
		<i>Cheltuieli directe</i>		
162	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	255,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	170,8500
	2661122803601	Tub flexibil	m	286,1100
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	5,6100
		<i>Cheltuieli directe</i>		
163	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izo1, dibluri, etc.)=1,0200	buc	18,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	19,6200
	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	18,3600
		<i>Cheltuieli directe</i>		
164	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, 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	4,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	39,0800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,0400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0202
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	16,1600
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,1600
	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,1600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1212
		<i>Cheltuieli directe</i>		
165	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu	buc	4,0000

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0800
	Intrerupator	Intrerupator manual 1 clapa	buc	4,0400
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
166	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	6,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	31,0800
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	48,0000
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	7,2000
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1800
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0180
	2722103107001	Conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm	m	108,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,0000
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,4400
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,9000
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,9000
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0060
		<i>Cheltuieli directe</i>		
167	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	6,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,8600
	2746167335100	Priza	buc	6,1200
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300
	2051142950700	Dibluri	buc	12,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	12,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrarile electrice				
Total				

1	2	3	4	5
		CASM		
		Cheltuieli de transport		
		Total		
		Cheltuieli de regie		
		Total		
		Beneficiu		
		Total		
Total Lucrarile electrice- Coridor et. I				
		8. Lucrarile electrice-Patru Casa scarii		
		8.1. Lucrarile electrice		
168	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,6400
		<i>Cheltuieli directe</i>		
169	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600
	1111000100020 1	Intrerupator dublu exterior	buc	4,0000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0200
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,8000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
170	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, carton etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	255,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	86,7000
	IIIIB 3x 1,5	Cordoane de cupru IIIIB 3x 1,5	m	275,7825
	2413217300101	Clema de legatura	buc	7,8795
		<i>Cheltuieli directe</i>		
171	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	255,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	170,8500
	2661122803601	Tub flexibil	m	286,1100
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	5,6100

1	2	3	4	5
		<i>Cheltuieli directe</i>		
172	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	9,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,8100
	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	9,1800
		<i>Cheltuieli directe</i>		
173	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, 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	2,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	19,5400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0200
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0101
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,0800
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0800
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0606
		<i>Cheltuieli directe</i>		
174	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	4,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0800
	Intreupator	Intreupator manual 1 clapa	buc	4,0400
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
175	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	6,0000

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	31,0800
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	48,0000
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	7,2000
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1800
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0180
	2722103107001	Conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm	m	108,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	51,0000
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,4400
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,9000
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,9000
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0060
		<i>Cheltuieli directe</i>		
176	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	6,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,8600
	2746167335100	Priza	buc	6,1200
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300
	2051142950700	Dibluri	buc	12,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	12,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrarile electrice				
Total				
CASM				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrarile electrice- Patru Casa scarii				
		9. Lucrarile electrice-Cinci sali de studii si trei cab. menagere		
		9.1. Lucrarile electrice		

1	2	3	4	5
177	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	35,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,7000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
178	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	8,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5200
	1111000100020 1	Intrerupator dublu exterior	buc	8,0000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0400
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	1,6000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
179	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	550,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	187,0000
	IIIIB 3x 1,5	Cordoane de cupru IIIIB 3x 1,5	m	594,8250
	2413217300101	Clema de legatura	buc	16,9950
		<i>Cheltuieli directe</i>		
180	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	550,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	368,5000
	2661122803601	Tub flexibil	m	617,1000
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	12,1000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
181	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	56,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	61,0400
	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	57,1200
		<i>Cheltuieli directe</i>		
182	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, 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	5,0000

1	2	3	4	5
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,8500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,0500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0252
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	20,2000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	20,2000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	20,2000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1515
		<i>Cheltuieli directe</i>		
183	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	10,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,7000
	Intrerupator	Intrerupator manual 1 clapa	buc	10,1000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	10,0000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
184	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	150,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	777,0000
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	1 200,0000
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	180,0000
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,5000
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,4500
	2722103107001	Conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm	m	2 700,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 275,0000
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	36,0000
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	22,5000
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	22,5000
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,1500
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
185	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	150,0000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	46,5000
	2746167335100	Priza	buc	153,0000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	150,0000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500
	2051142950700	Dibluri	buc	300,0000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	300,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Total Lucrarile electrice				
Total				
CASM				
Cheltuieli de transport				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu				
Total				
Total Lucrarile electrice- Cinci sali de studii si trei cab. menajere				
		10. Utilaj		
186	Pret de piata	Tablou electric 6 module aparent cu lacata	buc	6,0000
	1111122200007 3	Panou de distributie la 12 module IP 31 260x300x120 IEK	buc	6,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
187		Panou de distributie IIIMII-5-0 (1000*650*300)	buc	1,0000
	1.193	Panou de distributie IIIMII-5-0 (1000*650*300)	buc	1,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		

1	2	3	4	5
Total				
Cheltuieli depozitare				
Total Utilaj				
		11. Utilaj -Cinci sali de studii si trei cab. menagere		
188	Pret de piata	Tablou electric 6 module aparent cu lacata	buc	5,0000
	1111122200007 3	Panou de distributie la 12 module IP 31 260x300x120 IEK	buc	5,0000
		<i>Cheltuieli directe</i>		
Total				
Cheltuieli depozitare				
Total Utilaj -Cinci sali de studii si trei cab. menagere				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

