

lucrari de reparatie a atelierului, cabinetul de fizica si chimie

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № lucrari de reparatie a atelierului, cabinetul de fizica si chimie

Valoarea de deviz 242 419,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Nodul sanitar				
		1.1. Veceu				
0	CK27B	Pereti dispartitori din profile din mase plastice din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	10,8000	334,52	3 612,87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,2080	84,97	697,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4320	84,97	36,71
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	10,8000	250,00	2 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	43,2000	0,20	8,64
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,7280	60,00	103,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,6048	34,80	21,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,3200	10,00	43,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,4800	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2160	10,00	2,16
1	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,3000	1 911,92	6 309,32
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,4090	84,97	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2640	84,97	22,43
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	3,3000	1 800,00	5 940,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	13,2000	0,20	2,64

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,6500	60,00	99,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5775	34,80	20,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,9800	10,00	19,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0660	10,00	0,66
2	CF50B CF51B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	7,0500	75,00	528,77
	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,2170	84,97	443,29
	2653102100831	Amestec uscat	kg	30,1740	2,70	81,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0141	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3314	10,00	3,31
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0705	10,00	0,70
3	CF50B CF51B	Tencuieli interioare de 2 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat Finis pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	7,0500	50,56	356,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,5250	84,97	299,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	20,0925	2,70	54,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2186	10,00	2,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0494	10,00	0,49
4	CF52B CF53B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	5,4000	89,78	484,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	4,9140	84,97	417,54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	23,1120	2,70	62,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0108	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3834	10,00	3,83
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1053	10,00	1,05
5	CF52B CF53B	Tencuieli interioare de 2 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat Finis pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	5,4000	59,54	321,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,2400	84,97	275,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	15,3900	2,70	41,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0054	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3618	10,00	3,62
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1053	10,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,4500	6,90	85,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3735	84,97	31,74
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,8675	24,00	44,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,6225	15,00	9,34
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,4500	72,21	899,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6,8475	84,97	581,83
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,9800	42,00	209,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7470	3,00	2,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,2250	10,00	62,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6225	70,00	43,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0249	0,00	0,00
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,0500	6,90	48,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2115	84,97	17,97
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,0575	24,00	25,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,3525	15,00	5,29
9	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	7,0500	318,81	2 247,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,6325	84,97	988,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	7,2629	140,00	1 016,81
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	26,3458	4,00	105,38
	2430226100000 1	Fuga	kg	3,3466	36,00	120,48
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	142,4100	0,10	14,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0142	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0846	10,00	0,85
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0705	20,00	1,41
		<i>Total</i>	lei			14 894,93
		Total Veceu Inclusiv salariu				14 894,93 4 016,86
		1.2. Apa si canalizarea				
10	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	35,0000	76,03	2 661,14

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,8500	84,97	921,92
	2521216717050	Teava din material plastic	m	35,7000	13,00	464,10
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	7,0000	2,50	17,50
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	7,3500	2,50	18,38
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,4000	2,50	3,50
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,4000	2,50	3,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,0000	33,00	1 155,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7000	72,00	50,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,2100	38,00	7,98
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0700	12,00	0,84
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,7210	25,00	18,02
11	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,0000	48,01	384,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2521216720160 123	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	8,2400	25,00	206,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0320	38,00	1,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0960	72,00	6,91
12	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,5000	80,34	281,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1200	84,97	95,17
	2521216720160 12	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	3,6050	50,00	180,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0525	38,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0525	72,00	3,78
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	34,94	139,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	84,97	74,77
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	15,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	38,00	1,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0480	72,00	3,46
14	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	53,73	107,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	30,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400	38,00	1,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0480	72,00	3,46

1	2	3	4	5	6	7
15	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 x 50 x 110 mm	buc	2,0000	62,01	124,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	84,97	54,38
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	30,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1400	38,00	5,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600	72,00	4,32
16	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	62,01	124,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	84,97	54,38
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	30,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1400	38,00	5,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600	72,00	4,32
17	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	2,0000	1 911,76	3 823,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,4000	84,97	713,75
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	1 160,00	2 413,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	0,00	0,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	50,00	103,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	60,00	123,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	48,00	98,88
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	180,00	370,80
18	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	2,0000	988,56	1 977,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8000	84,97	322,89
	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	700,00	1 442,28
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	50,00	102,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	50,00	102,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	13,00	7,96
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0604	0,00	0,00
19	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc	2,0000	476,20	952,40

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,3000	84,97	280,40
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	240,00	480,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	48,00	192,00
20	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	2,0000	66,09	132,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,0300	40,00	81,20
		<i>Total</i>	lei			10 706,90
		Total Apa si canalizarea Inclusiv salariu				10 706,90 2 781,06
		1.3. Canalizarea exterioara				
21	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,3300	30,76	10,15
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6765	15,00	10,15
22	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	4,5000	101,11	455,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,3550	84,97	455,01
23	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	6,5000	468,62	3 046,06
	7129020012800	Pavator	h-om	7,4750	84,97	635,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,5215	280,00	2 386,02
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,5080	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,9945	10,00	9,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1495	100,00	14,95
24	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	65,0000	80,34	5 222,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,8000	84,97	1 767,38
	2521216720160 1	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	66,9500	50,00	3 347,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,9750	38,00	37,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,9750	72,00	70,20
25	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	37,0000	73,07	2 703,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,8200	84,97	2 703,75
	4100126202818	Apa	m3	3,7000	0,00	0,00
26	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	37,0000	82,42	3 049,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35,8900	84,97	3 049,57
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,7000	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			14 486,67
		Total Canalizarea exterioara Inclusiv salariu				14 486,67 8 610,86
		1.4. Fintina si canalizarea				
27	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	0,1200	428,25	51,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1980	84,97	16,82
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0244	200,00	4,88
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1463	200,00	29,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0180	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0248	10,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0018	100,00	0,18
28	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,1200	5 011,00	601,32
	7123010010200	Betonist	h-om	0,4740	84,97	40,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0780	84,97	6,63
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1242	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	22,4220	22,50	504,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0945	280,00	26,46
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0873	240,00	20,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0327	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0068	30,00	0,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0022	50,00	0,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0480	30,00	1,44
29	AcD53A	Executarea caminelor de vizitare din elemente din beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,0000	1 932,11	1 932,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,6000	84,97	1 070,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7800	84,97	321,19
	2710602000092	Armaturi	kg	16,0000	7,00	112,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	240,00	98,40
	2811236310181	Cofraje metalice	kg	1,7000	15,00	25,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0900	240,00	21,60
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1600	280,00	44,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,3800	100,00	238,00
30	AcD53A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana	put	1,0000	1 705,00	1 705,00
	2661126433101 0	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,0000	270,00	270,00
	2661126433101 4	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	1,0000	270,00	270,00
	2661126433091 1	Inel de reazem KИО-1	buc	1,0000	625,00	625,00
	2661126433101 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	1,0000	270,00	270,00
	2661126433091 2	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9	buc	1,0000	270,00	270,00
31	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc	1,0000	705,89	705,89

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0300	475,00	489,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6641	22,50	149,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0258	280,00	7,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0072	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 995,71
		Total Fintina si canalizarea Inclusiv salariu				4 995,71 1 515,02
		<i>Total</i>	lei			45 084,21
		Total Nodul sanitar Inclusiv salariu				45 084,21 16 923,80
		2. Cabinetele blocului de studii 2.1. Cabinetul de chimie 2.1.1. Timplarie interioara				
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	2,6200	1 911,92	5 009,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,9126	84,97	162,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2096	84,97	17,81
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,6200	1 800,00	4 716,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,4800	0,20	2,10
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,3100	60,00	78,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,4585	34,80	15,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,5720	10,00	15,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,6200	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0524	10,00	0,52
33	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2	6,4000	1 440,14	9 216,87
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,8400	84,97	1 006,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6000	84,97	135,95

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,1920	24,00	4,61
	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	6,4000	1 250,00	8 000,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5600	22,50	57,60
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0064	280,00	1,79
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	51,2000	0,20	10,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0640	10,00	0,64
34	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	6,4000	73,78	472,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,4800	84,97	380,67
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	1,2800	42,00	53,76
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4480	20,00	8,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6400	10,00	6,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3200	70,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			14 698,28
		Total Timplarie interioara Inklusiv salariu				14 698,28 1 702,98
		2.1.2. Pereti				
35	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	13,7000	79,87	1 094,24
	7422010060100	Timplar	h-om	6,4390	84,97	547,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,4390	84,97	547,12
36	CL17A	Confectionarea carcasei din teava profilata 80 x 80 - 15m si 20 x 20 - 18 m	kg	170,0000	30,52	5 188,78
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	39,1000	84,97	3 322,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,4000	84,97	288,90
	7212030022700	Sudor	h-om	1,7000	84,97	144,45
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	170,0000	7,00	1 190,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8500	80,00	68,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,3600	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,7000	42,00	71,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,4000	22,50	76,50
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,4000	8,00	27,20
37	CK17C1 Aplicat	Lambriuri la pereti, executate din OCB gr. 12 mm Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	13,7000	469,80	6 436,21
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,1100	84,97	349,23
	7422010060100	Timplar	h-om	31,9210	84,97	2 712,33
	7122050013400	Zidar	h-om	5,4800	84,97	465,64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7400	84,97	232,82
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2745	4 150,00	1 139,18
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,6473	24,00	39,54
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,8637	3,00	20,59
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	20,5911	30,00	617,73
	2670112202000	Placaj pentru cofraje de fag de 15 mm grosime	m3	0,2059	4 166,00	857,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1370	10,00	1,37
38	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2	13,7000	73,78	1 010,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,5900	84,97	814,86
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	2,7400	42,00	115,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,9590	20,00	19,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,3700	10,00	13,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,6850	70,00	47,95
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	53,4000	6,90	368,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	84,97	136,12
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,0100	24,00	192,24
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,6700	15,00	40,05
40	CF50B CF51B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	53,4000	75,00	4 005,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	39,5160	84,97	3 357,67
	2653102100831	Amestec uscat	kg	228,5520	2,70	617,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1068	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,5098	10,00	25,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5340	10,00	5,34
41	CF50B CF51B	Tencuieli interioare de 2 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat Finis pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	53,4000	50,56	2 699,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	26,7000	84,97	2 268,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	152,1900	2,70	410,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0534	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,6554	10,00	16,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3738	10,00	3,74
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	53,4000	6,90	368,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	84,97	136,12
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,0100	24,00	192,24

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,6700	15,00	40,05
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	53,4000	72,21	3 856,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,3700	84,97	2 495,57
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	21,3600	42,00	897,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,2040	3,00	9,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	26,7000	10,00	267,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,6700	70,00	186,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1068	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			25 028,12
		Total Pereti Inclusiv salariu				25 028,12 17 818,98
		2.1.3. Tavane				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,0000	6,90	407,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7700	84,97	150,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,8500	24,00	212,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,9500	15,00	44,25
45	CF52B CF53B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	59,0000	89,78	5 297,23
	7122050013442	Tencuitor	h-om	53,6900	84,97	4 562,04
	2653102100831	Amestec uscat	kg	252,5200	2,70	681,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,1890	10,00	41,89
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,1505	10,00	11,50
46	CF52B CF53B	Tencuieli interioare de 2 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat Finis pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	59,0000	59,54	3 512,97
	7122050013442	Tencuitor	h-om	35,4000	84,97	3 007,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	168,1500	2,70	454,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0590	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,9530	10,00	39,53
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,1505	10,00	11,50
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,0000	6,90	407,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7700	84,97	150,40

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,8500	24,00	212,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,9500	15,00	44,25
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	59,0000	72,21	4 260,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	32,4500	84,97	2 757,28
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	23,6000	42,00	991,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,5400	3,00	10,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	29,5000	10,00	295,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	70,00	206,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			13 884,90
		Total Tavane Inclusiv salariu				13 884,90 10 628,06
		2.1.4. Instalatii electrice				
49	RpEA09B	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 15x35-15x60 mm	m	18,0000	49,64	893,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,4800	84,97	550,61
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	18,5400	18,00	333,72
	2051142950700	Dibluri	buc	18,0000	0,20	3,60
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	18,5400	0,30	5,56
50	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate LED 600 x 600 mm, 48 w Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	10,0000	446,03	4 460,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,8000	84,97	237,92
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	10,4000	400,00	4 160,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,4000	3,00	31,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,4000	3,00	31,20
51	RpED01A2 Adaptare	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate in canale din mase plastice, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp.Pentru instalarea cablurilor trase prin canale de protectie din mase plastice, exclusiv canalul de	m	18,0000	50,25	904,42

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, pentru racordare la aparate sau tablouri, VVGmg 3 x 2.5 mm2				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,7000	84,97	229,42
	3130134817404	Cablu de energie	m	18,3600	25,00	459,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	9,0000	10,00	90,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	3,6000	30,00	108,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	4,5000	4,00	18,00
52	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din aminoplast, dubla, constructie impermeabila, etanse, montate ingropat sub tencuiala	buc	5,0000	67,41	337,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5500	84,97	131,70
	2746167335100	Priza	buc	5,1000	35,00	178,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,0000	4,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	3,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0250	70,00	1,75
	2051142950700	Dibluri	buc	10,0000	0,20	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	10,0000	0,30	3,00
53	RpEE01A	Montarea interupatoarelor bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, montate ingropat, racordate la conductori de cupru, intrerupator dublu	buc	1,0000	62,79	62,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	70,00	0,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			6 658,05
		Total Instalatii electrice Inclusiv salariu				6 658,05 1 172,59
		<i>Total</i>	lei			60 269,35
		Total Cabinetul de chimie Inclusiv salariu				60 269,35 31 322,61
		2.2. Cabinetul de fizica				
		2.2.1. Pereti				
54	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile	m2	2,6200	1 911,92	5 009,22

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,9126	84,97	162,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2096	84,97	17,81
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,6200	1 800,00	4 716,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	10,4800	0,20	2,10
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,3100	60,00	78,60
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,4585	34,80	15,96
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,5720	10,00	15,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,6200	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0524	10,00	0,52
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	44,8000	6,90	309,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3440	84,97	114,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7200	24,00	161,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2400	15,00	33,60
56	CF50B CF51B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	44,8000	75,00	3 360,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	33,1520	84,97	2 816,93
	2653102100831	Amestec uscat	kg	191,7440	2,70	517,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0896	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,1056	10,00	21,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,4480	10,00	4,48
57	CF50B CF51B	Tencuieli interioare de 2 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat Finis pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	44,8000	50,56	2 265,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	22,4000	84,97	1 903,33
	2653102100831	Amestec uscat	kg	127,6800	2,70	344,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0448	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,3888	10,00	13,89
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,3136	10,00	3,14
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	44,8000	6,90	309,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3440	84,97	114,20

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7200	24,00	161,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2400	15,00	33,60
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	44,8000	72,21	3 235,16
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,6400	84,97	2 093,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	17,9200	42,00	752,64
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,6880	3,00	8,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	22,4000	10,00	224,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,2400	70,00	156,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0896	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			14 487,82
		Total Pereti Inclusiv salariu				14 487,82 7 222,64
		2.2.2. Tavane				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	59,0000	6,90	407,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7700	84,97	150,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	8,8500	24,00	212,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,9500	15,00	44,25
61	CF52B CF53B	Tencuieli interioare de 3 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	59,0000	89,78	5 297,23
	7122050013442	Tencuitor	h-om	53,6900	84,97	4 562,04
	2653102100831	Amestec uscat	kg	252,5200	2,70	681,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,1890	10,00	41,89
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,1505	10,00	11,50
62	CF52B CF53B	Tencuieli interioare de 2 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat Finis pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	59,0000	59,54	3 512,97
	7122050013442	Tencuitor	h-om	35,4000	84,97	3 007,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	168,1500	2,70	454,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0590	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,9530	10,00	39,53
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,1505	10,00	11,50
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	59,0000	72,21	4 260,60

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	32,4500	84,97	2 757,28
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	23,6000	42,00	991,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,5400	3,00	10,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	29,5000	10,00	295,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	70,00	206,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			13 477,85
		Total Tavane Inclusiv salariu				13 477,85 10 477,66
		2.2.3. Instalatii electrice				
64	RpEG05D	Montarea tablourilor de distributie electrica pentru apartamente, inclusiv racordarea la instalatie bloc electric cu 6 circuite fara contor	buc	1,0000	477,66	477,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4400	84,97	122,36
	2682162303083	Bloc electric de apartament monofazic 220V-25A, gata asamblat, fara contor	buc	1,0000	350,00	350,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	70,00	2,10
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,0000	0,30	1,20
65	RpEA09B	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 20x10 mm	m	90,0000	49,64	4 467,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	32,4000	84,97	2 753,03
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	92,7000	18,00	1 668,60
	2051142950700	Dibluri	buc	90,0000	0,20	18,00
	2874115836660	Surub cap crestas L 3 x 25 mm	buc	92,7000	0,30	27,81
66	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate panou aplicabil LED 600 x 600 mm, 48 w Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	10,0000	446,03	4 460,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,8000	84,97	237,92
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	10,4000	400,00	4 160,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	10,4000	3,00	31,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	10,4000	3,00	31,20

1	2	3	4	5	6	7
67	RpED01A2 Adaptare	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate in canale din mase plastice, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp.Pentru instalarea cablurilor trase prin canale de protectie din mase plastice, exclusiv canalul de protectie, pentru racordare la aparate sau tablouri, VVGmg 3 x 1.5 mm2	m	50,0000	50,25	2 512,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,5000	84,97	637,28
	3130134817404	Cablu de energie	m	51,0000	25,00	1 275,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	25,0000	10,00	250,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	10,0000	30,00	300,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	12,5000	4,00	50,00
68	RpED01A2 Adaptare	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate in canale din mase plastice, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp.Pentru instalarea cablurilor trase prin canale de protectie din mase plastice, exclusiv canalul de protectie, pentru racordare la aparate sau tablouri, VVGmg 3 x 2.5 mm2	m	50,0000	50,25	2 512,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,5000	84,97	637,28
	3130134817404	Cablu de energie	m	51,0000	25,00	1 275,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	25,0000	10,00	250,00
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	10,0000	30,00	300,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	12,5000	4,00	50,00
69	RpED01A2 Adaptare	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate in canale din mase plastice, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp.Pentru instalarea cablurilor trase prin canale de protectie din mase plastice, exclusiv canalul de protectie, pentru racordare la aparate sau tablouri, VVGmg 5 x 4.0 mm2	m	50,0000	50,25	2 512,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,5000	84,97	637,28
	3130134817404	Cablu de energie	m	51,0000	25,00	1 275,00
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	25,0000	10,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	10,0000	30,00	300,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	12,5000	4,00	50,00
70	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	5,0000	67,41	337,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5500	84,97	131,70
	2746167335100	Priza	buc	5,1000	35,00	178,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,0000	4,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	3,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0250	70,00	1,75
	2051142950700	Dibluri	buc	10,0000	0,20	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	10,0000	0,30	3,00
71	RpEE01A	Montarea interuptoarelor bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, montate ingropat, racordate la conductori de cupru, intrerupator dublu	buc	1,0000	62,79	62,79
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	84,97	22,94
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	70,00	0,35
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			17 342,08
		Total Instalatii electrice Inclusiv salariu				17 342,08 5 179,79
		<i>Total</i>	lei			45 307,75
		Total Cabinetul de fizica Inclusiv salariu				45 307,75 22 880,09
		<i>Total</i>	lei			105 577,10
		Total Cabinetele blocului de studii Inclusiv salariu				105 577,10 54 202,70

		Total	lei	150 661,31
		Asigurarea sociala	24 %	17 070,36
		Total		167 731,67
		Cheltuieli de transport	7 %	5 524,00
		Cheltuieli directe		173 255,67

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	10 %			17 325,57
		Total				190 581,24
		Beneficiu de deviz	6 %			11 434,87
		Total				202 016,11
		TVA	20 %			40 403,21
		Total deviz: Inclusiv salariu				242 419,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)