

**Lucrari de reparatie a etajului I
din blocul de studii al LT M.
Eliade, amplasat in strada str.
Mitropolit Banulescu Bodoni 33**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 272 507,96 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavane				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	60,00	12,17 11,33	730,01 679,91
2	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (Fara pret Ghips-carton)	m2	198,00	166,80 83,94	33 026,90 16 620,12
3	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	198,00	252,30 92,33	49 956,19 18 282,13
		Total Tavane Inclusiv salariu				83 713,10 35 582,16
		1.2. Pereti				
4	RpCO56A	Demontarea pervazului	m2	2,00	17,63 17,63	35,26 35,26
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri din lemn	m2	190,00	39,45 39,45	7 495,84 7 495,84
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	455,00	12,17 11,33	5 535,93 5 156,01
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	455,00	15,76	7 170,71

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti			5,88	2 673,49
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2	455,00	16,42 8,39	7 470,27 3 819,27
9	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	455,00	64,27 51,20	29 244,40 23 297,55
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	151,00	15,97 5,88	2 411,07 887,25
11	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu mozaic de quartz la pereti	m2	151,00	126,72 51,20	19 135,46 7 731,71
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	304,00	2,66 1,26	809,13 382,77
13	CN55A aplicativ	Finisare manuala cu tencuiala decorativa la suprafete interioare intr-un strat	m2	304,00	76,23 28,54	23 175,32 8 676,04
14	CN53A aplicativ	Lacuirea suprafetelor interioare a peretilor (lac 0.05 l/m2)	m2	304,00	4,25 1,26	1 293,25 382,77
15	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	166,00	33,42 27,70	5 547,50 4 598,23
16	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la glafuri, preparare manuala a mortarului.	m2	24,90	64,27 51,20	1 600,41 1 274,96
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafuri	m2	24,90	27,28 23,08	679,33 574,78
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafuri	m2	24,90	2,66 1,26	66,27 31,35
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	24,90	32,19 23,08	801,45 574,78

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
20	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	2,00	99,16 3,78	198,32 7,56
21	CK18B	Montarea baghetelor la tavan	m	143,00	34,25 21,82	4 897,04 3 120,89
		Total Pereti Inclusiv salariu				117 566,96 70 720,51
		1.3. Pardosele				
22	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	283,00	39,85 38,61	11 278,22 10 927,30
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	481,10	25,77 1,89	12 395,93 908,61
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	283,00	55,55 29,38	15 720,48 8 314,26
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	283,00	15,76 5,88	4 460,02 1 662,85
26	RpCK22A	Pardoselilor din placi de granit, gata confectionate, asezate pe un strat din mortar de ciment marca 100-T, de 3 cm grosime, inclusiv chituirea, spalarea si curatarea, exclusiv ceruirea, in incaperi mai mari de 16 mp, executate cu straifuri	m2	283,00	1 727,01 138,50	488 742,75 39 195,78
27	RpCK27A	Montarea treptelor din granit gata fasonate si finisate, montate cu mortar de ciment marca 100-T, in grosime de 3 cm, inclusiv desfacerea zonei de incastrare in perete si pardoseala, curatarea, exclusiv ceruirea si lustruirea, in camere de peste 16 mp, cu plinte orizontale la pereti pina la 15 cm latime	m	27,00	783,01 42,81	21 141,22 1 155,86
28	RpCK27A	Montarea plintelor din granit gata fasonate si finisate, montate cu mortar de ciment marca 100-T, in	m	143,00	324,01 42,81	46 332,94 6 121,75

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 3 cm, inclusiv desfacerea zonei de incastrare in perete si pardoseala, curatarea, exclusiv ceruirea si lustruirea, in camere de peste 16 mp, cu plinte orizontale la pereti pina la 15 cm latime				
		Total Pardosele Inclusiv salariu				600 071,56 68 286,41
		1.4. Lucrari tehnico-sanitare				
29	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru microrarea suprafetei	buc	2,00	5,04 5,04	10,07 10,07
30	RpAcB34A	Demontarea hidrantilor (5 buc recuperarea materiale)	buc	7,00	19,44 18,47	136,06 129,27
31	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 63 mm	m	93,00	3,36 3,36	312,26 312,26
32	RpSE21A k=0.5	Demontarea contorului de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	25,18 25,18	25,18 25,18
33	RpSD04A	Demontarea unui robinet de revizie d 63 mm	buc	1,00	6,30 6,30	6,30 6,30
34	RpSD04A	Demontarea unui robinet de revizie d 25 mm	buc	3,00	6,30 6,30	18,89 18,89
35	RpIA16G k=0.5	Demontarea armaturilor fine la cazanele de incalzire centrala, boilere, schimbatoare de caldura etc : manometru cu sifon cu robinet de control	buc	1,00	38,61 38,61	38,61 38,61
36	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente Material beneficiar	buc	2,00	128,12 104,92	256,23 209,85
37	RpAcB05A	Montarea hidrantilor de incendiu	buc	7,00	4 635,17 27,70	32 446,22 193,90
38	RpAcB05A	Montarea panou de incendiu	buc	2,00	845,87 27,70	1 691,74 55,40
39	RpAcB05A	Montarea panou de incendiu	buc	5,00	845,86 27,70	4 229,31 138,50
40	RpSA08G	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, la constructii industriale avind diametrul de 63 mm	m	93,00	269,75 71,35	25 086,58 6 635,46

1	2	3	4	5	6	7
41	RpAcB03A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm	buc	1,00	506,66 51,62	506,66 51,62
42	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,00	668,60 16,79	668,60 16,79
43	SD19B	Robinet de revizie d 25 mm	buc	3,00	81,02 11,75	243,07 35,25
44	SD19E	Robinet de revizie d 63 mm	buc	1,00	304,57 41,97	304,57 41,97
		Total Lucrari tehnico-sanitare Inclusiv salariu				65 980,35 7 919,32
		<i>Total</i>	lei			867 331,97
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			43 802,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			20 496,91
		<i>Total</i>	100,00 +			931 630,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,50 %			41 923,39
		<i>Total</i>	100,00 +			973 554,29
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			29 206,63
		<i>Total</i>	100,00 +			1 002 760,92
		<i>TVA</i>	20,00 %			200 552,18
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				1 203 313,10 182 508,40
		2. Lucrari de electricitate				
45	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	13,00	9,23 9,23	120,03 120,03
46	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize)	buc	4,00	2,52 2,52	10,07 10,07
47	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare)	buc	5,00	2,52 2,52	12,59 12,59
48	10-04-067-22 k=0.5	DEMONTAREA Aparataj de televiziune color: Camera de monitorizare video	buc	4,00	560,44 457,47	2 241,77 1 829,89

1	2	3	4	5	6	7
49	10-08-001-01 k=0.5	DEMONTAREA Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Senzor de miscare	buc	5,00	506,31 503,64	2 531,54 2 518,20
50	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m	500,00	2,52 2,52	1 259,10 1 259,10
51	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	120,00	7,31 6,72	876,62 805,82
52	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,00	246,78 246,78	246,78 246,78
53	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,75	639,69 520,43	1 759,15 1 431,18
54	35	Cablu BBΓHG-LS-0.66 3*1.5	m	180,00	8,95 0,00	1 611,00 0,00
55	35	Cablu BBΓHG-LS-0.66 3*2.5	m	95,00	12,10 0,00	1 149,50 0,00
56	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	2,75	1 043,61 700,90	2 869,93 1 927,47
57	3553	Teava gofrata d=16 mm	m	275,00	3,00 0,00	825,00 0,00
58	RpEA06A	Montarea dozelor de distributie	buc	18,00	22,61 6,71	407,00 120,87
59	08-03-573-3	Panou electric 14 module	buc	1,00	93,70 49,94	93,70 49,94
60	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete BZUM	buc	1,00	339,06 97,37	339,06 97,37
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	12,00	139,15 65,47	1 669,75 785,68
62	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	10,00	58,32 13,01	583,19 130,11

1	2	3	4	5	6	7
63	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	6,00	60,35 11,33	362,09 67,99
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate LED 600x600	buc	20,00	61,15 11,75	1 223,03 235,03
65	10-08-001-01	Aparate receptoare: Senzori de miscare	buc	5,00	1 012,62 1 007,28	5 063,08 5 036,40
66	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de monitorizare video	buc	4,00	1 120,89 914,95	4 483,55 3 659,78
		<i>Total</i>	lei			29 737,53
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			4 882,63
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			267,92
		<i>Total</i>	100,00 +			34 888,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	38,00 %			7 730,83
		<i>Total</i>	100,00 +			42 618,91
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			1 278,57
		<i>Total</i>	100,00 +			43 897,48
		<i>TVA</i>	20,00 %			8 779,50
		Total Lucrari de electricitate Inklusiv salariu				52 676,98 20 344,30
		3. Utilaj				
67	351453	Dulap BZUM	buc	1,00	4 844,50 0,00	4 844,50 0,00
68		Panou electric 14 module	buc	1,00	470,00 0,00	470,00 0,00
69		Intrerupator automat 25A	buc	12,00	54,20 0,00	650,40 0,00
70		Corp de iluminat LED 600x600	buc	20,00	390,00 0,00	7 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 764,90
		<i>Cheltuieli de depozit</i>	1,20 %			

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			13 764,90
		<i>TVA</i>	20,00 %			2 752,98
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 517,88

		Total deviz: Inclusiv salariu				1 272 507,96
						202 852,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a etajului I
din blocul de studii al LT M.
Eliade, amplasat in strada str.
Mitropolit Banulescu Bodoni 33**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 272 507,96 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	413,055	41,97	17 335,91
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	9,90	41,97	415,50
3.	7122030012940	Pietrar	h-om	834,85	41,97	35 038,65
4.	7122050013400	Zidar	h-om	152,80	41,97	6 413,01
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	11,205	41,97	470,27
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	842,738	41,97	35 369,71
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	19,244	41,97	807,67
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	74,36	41,97	3 120,89
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	317,70	41,97	13 333,88
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	130,18	41,97	5 463,65
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	168,58	41,97	7 075,31
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,40	41,97	226,64
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,16	41,97	48,68
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,55	41,97	568,69
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	71,68	41,97	3 008,39
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	239,402	41,97	10 047,71
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	124,46	41,97	5 223,59
18.	7422010060100	Timplar	h-om	852,18	41,97	35 766,00
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	461,115	41,97	19 353,00
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	89,72	41,97	3 765,55
				Total manopera		202 852,70

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	13 700,00	82,20
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002	10 800,00	21,60
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,04	36,00	37,44
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,042	25,00	1,05
5.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,012	45,00	0,54
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,858	23,60	20,25
7.	1012073	Ate aspre	kg	0,006	75,00	0,45
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	3,00	1,25	3,75
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	48,19	6,50	313,23
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,168	15,00	2,52
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	48,19	9,60	462,62
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,072	28,50	2,05
13.	1019852	Vopsea	kg	0,492	30,00	14,76

14.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	6,06	40,00	242,40
15.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,036	32,50	1,17
16.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,55	45,00	24,75
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,143	185,00	26,45
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	27,008	185,00	4 996,48
19.	1421302200460	Coloranti	kg	3,40	65,25	221,84
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	16,525	3,50	57,84
21.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,21	5,50	1,16
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,086	7,80	0,67
23.	201-90701	Cablu BBΓnr-LS-0.66 3*1.5	m	180,00	8,95	1 611,00
24.	201-90702	Cablu BBΓnr-LS-0.66 3*2.5	m	95,00	12,10	1 149,50
25.	2010237318750	Distantieri	buc	144,33	3,90	562,89
26.	2010407343982	Rumegus	kg	14,292	32,00	457,34
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,027	13 980,00	377,46
28.	2051142950700	Dibluri	buc	20,00	0,80	16,00
29.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	37,08	0,45	16,69
30.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,222	16,10	3,57
31.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,35	16,10	5,63
32.	2320166200729	Parchetin	l	0,286	18,20	5,21
33.	2414317346207	Stearina	kg	0,02	32,50	0,65
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	49,335	8,75	431,68
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,464	35,25	16,36
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	9,96	19,70	196,21
37.	24301161048421	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor" (tencuiala decorativa)	kg	337,44	42,00	14 172,48
38.	24301173268461	Lac	l	15,20	58,10	883,12
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,172	26,00	4,47
40.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	62,665	24,10	1 510,23
41.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	306,27	23,60	7 227,97
42.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,572	8,50	4,86
43.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,858	10,60	9,09
44.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,858	25,00	21,45
45.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,286	18,50	5,29
46.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,286	10,60	3,03
47.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	68,25	3,60	245,70
48.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	2,145	22,00	47,19
49.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,209	65,40	79,06
50.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	150,15	10,65	1 599,10
51.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	2,00	93,40	186,80
52.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	500,50	6,80	3 403,40
53.	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	17,00	3,80	64,60
54.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	297,985	3,80	1 132,34
55.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 101,126	1,35	10 936,53
56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,166	3 200,00	531,20
57.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,844	2,00	3,69
58.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 426,486	1,60	5 482,38
59.	26531021008311 1	Mozaic de quartz	kg	347,30	32,80	11 391,44
60.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	26,267	3,95	103,75
61.	26611128008001	Placi de granit	m2	291,547	1 510,00	440 235,97
62.	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm (Fara pret Ghips-carton)	buc	69,30	0,00	0,00
63.	26701122045001	Trepte din granit	m	27,54	720,00	19 828,80
64.	26701122045002	Plinte drepte din granit slefuite pe o singura fata si o muchie	m	145,86	270,00	39 382,20

65.	268116001317	Piatra de frecat	kg	0,286	5,10	1,46
66.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,45	1,80	22,41
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,405	12,80	30,78
68.	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata d=63 mm	buc	3,776	48,60	183,51
69.	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=63 mm	buc	17,935	97,85	1 754,94
70.	27212041231001	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=63 mm	buc	7,552	45,00	339,84
71.	27221033052001	Teava gofrata d=16 mm	m	275,00	3,00	825,00
72.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=63 mm	m	95,339	159,00	15 158,90
73.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	207,90	146,00	30 353,40
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,811	14,20	68,32
75.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,101	45,60	4,61
76.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,515	42,10	63,78
77.	2746167335100	Priza	buc	10,20	34,00	346,80
78.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,00	8,50	136,00
79.	2811236311008	Doza de distributie	buc	18,54	13,25	245,66
80.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	26,80	2,68
81.	28221157000001	Radiator (Material beneficiar)	buc	2,00	0,00	0,00
82.	2822115708000	Element de sustinere	buc	237,60	1,25	297,00
83.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	170,28	41,50	7 066,62
84.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	53,46	26,75	1 430,06
85.	2873122004100	Plase sudate	kg	485,911	22,10	10 738,63
86.	2874115801801	Surub cap hexagonal M 16x68	buc	57,12	0,80	45,70
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	12,00	0,30	3,60
88.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	8 910,00	0,25	2 227,50
89.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 960,00	0,25	990,00
90.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	37,08	0,20	7,42
91.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	20,00	0,25	5,00
92.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	57,12	0,12	6,86
93.	2874136313300	Diblu din metal	buc	792,00	1,60	1 267,20
94.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	20,80	12,50	260,00
95.	28752741179001	Cot fonta maleabila d=63 mm	buc	14,159	66,05	935,20
96.	28752741203901	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata d= 63 mm	buc	1,888	41,70	78,73
97.	2875276305105	Conector	buc	879,12	5,00	4 395,60
98.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,00	4,60	36,80
99.	2875277324300	Hidrant de incendiu	buc	7,14	4 495,00	32 094,30
100.	28752773243001	Panou de incendiu	buc	7,14	780,00	5 569,20
101.	29131245031501	Robinet de revizie d 25 mm	buc	3,045	68,25	207,82
102.	29131245031502	Robinet de revizie d 63 mm	buc	1,01	260,00	262,60
103.	29231257296031	Dulap BZUM	buc	1,00	4 844,50	4 844,50
104.	29231257296032	Panou electric 14 module	buc	1,00	470,00	470,00
105.	29231257296033	Intrerupator automat 25A	buc	12,00	54,20	650,40
106.	29231257296034	Corp de iluminat LED 600x600	buc	20,00	390,00	7 800,00
107.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	20,80	35,00	728,00
108.	3320500000000	Armatura fina	buc	1,01	645,00	651,45
109.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,01	378,00	381,78
110.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,058	850,00	49,30
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	34,208	14,00	478,91
112.	4100126202818	Apa	m3	14,779	14,00	206,91
113.	5	Masa utilajului	t	0,714	1 500,00	1 071,00
114.	5009030	Flanse	10 buc	2,75	12,30	33,83
115.	5009061	Fisa de izolatie	buc	88,00	1,80	158,40
116.	5009062	Papuci de cablu	buc	97,20	4,25	413,10
117.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	12,00	4,60	55,20

118.	5009090	Profil de montaj	buc	1,375	6,00	8,25
119.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,023	652,00	15,00
120.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,708	28,10	19,89
121.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,251	14,50	3,64
122.	5009619	Ate de cusut	kg	0,012	32,10	0,39
123.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,026	360,00	9,36
124.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MГ", sectiune 4 mm ²	t	0,003	10 850,00	32,55
125.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC61"	kg	0,102	41,00	4,18
126.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,42	41,00	17,22
127.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,375	41,00	56,38
128.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,072	50,00	3,60
129.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,144	35,00	5,04
130.	5500122	Flux "ΦΚΔΤ"	kg	0,06	28,50	1,71
131.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	228,095	1,80	410,57
Total materiale de constructii						705 926,04

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,779	25,00	44,47
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,18	15,00	2,70
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,25	10,25	84,56
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,25	10,50	86,62
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,17	20,00	63,40
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,35	20,00	7,00
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,35	5,60	1,96
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,601	13,50	197,11
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	16,47	13,50	222,34
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,289	300,00	86,70
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	49,417	18,00	889,51
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,678	10,50	80,62
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,562	14,20	50,58
14.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	4,246	14,20	60,29
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,00	11,80	70,80
16.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,906	4,25	3,85
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,50	4,25	2,12
18.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,68	15,00	25,20
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,228	13,60	30,30
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,779	25,60	45,53
Total utilaje de constructii						2 055,66

Total deviz:

1 272 507,96

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a etajului I din
blocul de studii al LT M. Eliade, amplasat in
strada str. Mitropolit Banulescu Bodoni 33**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Tavane				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			12,17 ----- 11,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	41,97	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	13,50	0,14
2	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane (Fara pret Ghips-carton)	m2			166,80 ----- 83,94
	7422010060100	Timplar	h-om	1,80	41,97	75,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	41,97	2,10
	26621027002021	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm (Fara pret Ghips-carton)	buc	0,35	0,00	0,00
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,86	41,50	35,69
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,27	26,75	7,22
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,00	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,00	0,25	5,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,20	1,25	1,50
	2875276305105	Conector	buc	4,44	5,00	22,20
3	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			252,30 ----- 92,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	7422010060100	Timplar	h-om	2,05	41,97	86,04
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,00	1,60	6,40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,05	146,00	153,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	18,00	0,27
		1.2. Pereti				
4	RpCO56A	Demontarea pervazului	m2			17,63 ----- 17,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,21	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,21	41,97	8,81
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri din lemn	m2			39,45 ----- 39,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,47	41,97	19,73
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,47	41,97	19,73
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau	m2			12,17

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare driscuite la pereti				11,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,12	41,97	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	13,50	0,13
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti	m2			15,76
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	41,97	5,88
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,415	23,60	9,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,80	0,09
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla	m2			16,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,20	41,97	8,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,10	6,80	7,48
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,15	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	14,00	0,00
9	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			64,27
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	41,97	51,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	14,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,50	0,17
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			15,97
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	41,97	5,88
	24302261010101	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	24,10	10,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,80	0,09
11	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu mozaic de quartz la pereti	m2			126,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	41,97	51,20
	265310210083111	Mozaic de quartz	kg	2,30	32,80	75,44
	4100126202818	Apa	m3	0,004	14,00	0,06
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	4,25	0,03
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	8,75	1,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,80	0,09
13	CN55A aplicativ	Finisare manuala cu tencuiala decorativa la suprafete interioare într-un strat	m2			76,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,68	41,97	28,54
	24301161048421	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor" (tencuiala decorativa)	kg	1,11	42,00	46,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,50	1,80	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,50	0,17
14	CN53A aplicativ	Lacuirea suprafetelor interioare a peretilor (lac 0.05 l/m2)	m2			4,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	41,97	1,26
	24301173268461	Lac	l	0,05	58,10	2,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,80	0,09
15	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			33,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,44	41,97	18,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,22	41,97	9,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,98	1,35	1,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 200,00	3,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	185,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	14,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	14,20	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	13,50	0,01
16	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la glafuri, preparare manuala a mortarului.	m2			64,27 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,22	41,97	51,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,14	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	14,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	18,00	1,42
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	10,50	0,17
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafuri	m2			27,28 23,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,45	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	41,97	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,95	4,17
	4100126202818	Apa	m3	0,001	14,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	18,00	0,02
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafuri	m2			2,66 1,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,03	41,97	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,15	8,75	1,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,80	0,09
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,19 23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,55	41,97	23,08
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,40	19,70	7,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,06	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	1,80	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,05	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,03
20	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			99,16 3,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,08	41,97	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	41,97	0,42
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,00	93,40	93,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,00	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	18,00	0,18
21	CK18B	Montarea baghetelor la tavan	m			34,25 21,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,52	41,97	21,82
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,002	5,10	0,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	3,80	0,32
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,05	10,65	11,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	185,00	0,18
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	10,60	0,02
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	22,00	0,33
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	25,00	0,15
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	8,50	0,03
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	18,50	0,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	18,20	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	10,60	0,06
		1.3. Pardosele				
22	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			39,85 38,61
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,46	41,97	19,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,46	41,97	19,31
	4100126202818	Apa	m3	0,05	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04	13,50	0,54

1	2	3	4	5	6	7
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			25,77 1,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,04	41,97	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	22,10	22,32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	12,80	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	14,20	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	3,90	1,17
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			55,55 29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,60	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	41,97	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,00	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	185,00	7,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	14,20	0,17
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			15,76 5,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	41,97	5,88
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,415	23,60	9,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	1,80	0,09
26	RpCK22A	Pardoselilor din placi de granit, gata confectionate, asezate pe un strat din mortar de ciment marca 100-T, de 3 cm grosime, inclusiv chituirea, spalarea si curatarea, exclusiv ceruirea, in incaperi mai mari de 16 mp, executate cu straufuri	m2			1 727,01 138,50
	7122030012940	Pietrar	h-om	2,95	41,97	123,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,35	41,97	14,69
	26611128008001	Placi de granit	m2	1,02	1 510,00	1 555,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,70	1,35	18,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	185,00	7,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,01	14,00	0,14
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,00	3,80	3,84
	2010407343982	Rumegus	kg	0,05	32,00	1,62
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,012	14,20	0,17
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,045	13,50	0,61
27	RpCK27A	Montarea treptelor din granit gata fasonate si finisate, montate cu mortar de ciment marca 100-T, in grosime de 3 cm, inclusiv desfacerea zonei de incastrare in perete si pardoseala, curatarea, exclusiv ceruirea si lustruirea, in camere de peste 16 mp, cu plinte orizontale la pereti pina la 15 cm latime	m			783,01 42,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,87	41,97	36,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	26701122045001	Trepte din granit	m	1,02	720,00	734,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00	1,35	2,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0064	185,00	1,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0016	14,00	0,02
	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	0,10	3,80	0,38
	1421302200460	Coloranti	kg	0,02	65,25	1,30
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005	14,20	0,07
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	13,50	0,14
28	RpCK27A	Montarea plintelor din granit gata fasonate si finisate, montate cu mortar de ciment marca 100-T, in grosime de 3 cm, inclusiv desfacerea zonei de incastrare in perete si pardoseala, curatarea, exclusiv ceruirea si lustruirea, in camere de peste 16 mp, cu plinte orizontale la pereti pina la 15 cm latime	m			324,01 42,81
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,87	41,97	36,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	41,97	6,30
	26701122045002	Plinte drepte din granit slefuite pe o singura fata si o muchie	m	1,02	270,00	275,40

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,00	1,35	2,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0064	185,00	1,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0016	14,00	0,02
	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	0,10	3,80	0,38
	1421302200460	Coloranti	kg	0,02	65,25	1,30
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,005	14,20	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	13,50	0,13
		1.4. Lucrari tehnico-sanitare				
29	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			5,04
						5,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,12	41,97	5,04
30	RpAcB34A	Demontarea hidrantilor (5 buc recuperarea materiale)	buc			19,44
						18,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,44	41,97	18,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,05	16,10	0,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	5,50	0,17
31	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 63 mm	m			3,36
						3,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	41,97	3,36
32	RpSE21A k=0.5	Demontarea contorului de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			25,18
						25,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,20	41,97	25,18
33	RpSD04A	Demontarea unui robinet de revizie d 63 mm	buc			6,30
						6,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	41,97	6,30
34	RpSD04A	Demontarea unui robinet de revizie d 25 mm	buc			6,30
						6,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	41,97	6,30
35	RpIA16G k=0.5	Demontarea armaturilor fine la cazanele de incalzire centrala, boilere, schimbatoare de caldura etc : manometru cu sifon cu robinet de control	buc			38,61
						38,61
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,84	41,97	38,61
36	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente Material beneficiar	buc			128,12
						104,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,50	41,97	104,92
	28221157000001	Radiator (Material beneficiar)	buc	1,00	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04	7,80	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08	26,00	2,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05	26,80	1,34
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00	4,60	18,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,25	4,25	1,06
37	RpAcB05A	Montarea hidrantilor de incendiu	buc			4 635,17
						27,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,66	41,97	27,70
	2875277324300	Hidrant de incendiu	buc	1,00	4 495,00	4 584,90
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,084	65,40	5,61
	2874115801801	Surub cap hexagonal M 16x68	buc	4,00	0,80	3,26
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,00	0,12	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,07	185,00	13,21
38	RpAcB05A	Montarea panou de incendiu	buc			845,87
						27,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,66	41,97	27,70
	28752773243001	Panou de incendiu	buc	1,00	780,00	795,60
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,084	65,40	5,59
	2874115801801	Surub cap hexagonal M 16x68	buc	4,00	0,80	3,27
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,00	0,12	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,07	185,00	13,22
39	RpAcB05A	Montarea panou de incendiu	buc			845,86
						27,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,66	41,97	27,70
	28752773243001	Panou de incendiu	buc	1,00	780,00	795,60
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,084	65,40	5,60
	2874115801801	Surub cap hexagonal M 16x68	buc	4,00	0,80	3,26
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,00	0,12	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,07	185,00	13,21
40	RpSA08G	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, la constructii industriale avind diametrul de 63 mm	m			269,75
						71,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,70	41,97	71,35
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=63 mm	m	1,01	159,00	163,00
	28752741203901	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata d= 63 mm	buc	0,02	41,70	0,85
	28752741179001	Cot fonta maleabila d=63 mm	buc	0,15	66,05	10,06
	27212041150001	Teu din fonta maleabila B1, zincat d=63 mm	buc	0,19	97,85	18,87
	27212041231001	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d=63 mm	buc	0,08	45,00	3,65
	27212041140401	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata d=63 mm	buc	0,04	48,60	1,97
41	RpAcB03A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm	buc			506,66
						51,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,23	41,97	51,62
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,00	378,00	381,78
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,10	45,60	4,61
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,01	65,40	0,65
	2414317346207	Stearina	kg	0,02	32,50	0,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,22	16,10	3,57
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,50	42,10	63,78
42	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			668,60
						16,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40	41,97	16,79
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,01	645,00	651,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	7,80	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	26,00	0,31
43	SD19B	Robinet de revizie d 25 mm	buc			81,02
						11,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,28	41,97	11,75
	29131245031501	Robinet de revizie d 25 mm	buc	1,00	68,25	69,27
44	SD19E	Robinet de revizie d 63 mm	buc			304,57
						41,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,00	41,97	41,97
	29131245031502	Robinet de revizie d 63 mm	buc	1,00	260,00	262,60
		2. Lucrari de electricitate				
45	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,23
						9,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,22	41,97	9,23
46	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (prize)	buc			2,52
						2,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	41,97	2,52
47	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare)	buc			2,52
						2,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	41,97	2,52
48	10-04-067-22 k=0.5	DEMONTAREA Aparataj de televiziune color: Camera de monitorizare video	buc			560,44
						457,47
	1	Muncitor	h-om	21,80	41,97	457,47
	1012073	Ate aspre	kg	0,001	75,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,006	32,50	0,10
	5	Masa utilajului	t	0,119	1 500,00	89,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,00	4,25	8,50
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,118	28,10	1,66
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MГ", sectiune 4 mm ²	t	0,00044	10 850,00	2,71
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,017	41,00	0,35
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,01	28,50	0,14
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,03	15,00	0,23
49	10-08-001-01 k=0.5	DEMONTAREA Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Senzor de miscare	buc			506,31
	1	Muncitor	h-om	24,00	41,97	503,64
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	25,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,25	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,056	41,00	1,15
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	15,00	1,20
50	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			2,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	41,97	2,52
51	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			7,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,16	41,97	6,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,05	11,80	0,59
52	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			246,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,88	41,97	246,78
53	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			639,69
	1	Muncitor	h-om	12,40	41,97	520,43
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 700,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 800,00	7,85
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	652,00	5,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	14,50	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	360,00	3,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	41,00	20,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	10,25	30,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	10,50	31,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	25,60	9,99
54	35	Cablu BBГHF-LS-0.66 3*1.5	m			8,95
	201-90701	Cablu BBГHF-LS-0.66 3*1.5	m	1,00	8,95	8,95
55	35	Cablu BBГHF-LS-0.66 3*2.5	m			12,10
	201-90702	Cablu BBГHF-LS-0.66 3*2.5	m	1,00	12,10	12,10
56	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 043,61
	1	Muncitor	h-om	16,70	41,97	700,90
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 700,00	29,89
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,20	6,50	79,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,20	9,60	117,12
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,20	45,00	9,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,021	850,00	17,93
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	12,30	12,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,00	1,80	57,60
	5009090	Profil de montaj	buc	0,50	6,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,11	25,00	2,75

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,81	13,60	11,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	25,60	2,81
57	3553	Teava gofrata d=16 mm	m			3,00
						0,00
	27221033052001	Teava gofrata d=16 mm	m	1,00	3,00	3,00
58	RpEA06A	Montarea dozelor de distributie	buc			22,61
						6,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,16	41,97	6,71
	2811236311008	Doza de distributie	buc	1,00	13,25	13,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,025	35,25	0,91
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	2,00	0,20	0,41
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,00	0,45	0,93
59	08-03-573-3	Panou electric 14 module	buc			93,70
						49,94
	1	Muncitor	h-om	1,19	41,97	49,94
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	36,00	3,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	23,60	2,36
	1019852	Vopsea	kg	0,03	30,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	25,00	6,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,79	20,00	15,80
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,35	20,00	7,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,35	5,60	1,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,24	25,60	6,14
60	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete BZUM	buc			339,06
						97,37
	1	Muncitor	h-om	2,32	41,97	97,37
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	36,00	3,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	23,60	4,01
	1019852	Vopsea	kg	0,03	30,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	13 980,00	209,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	25,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,82	20,00	16,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	25,60	3,58
61	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			139,15
						65,47
	1	Muncitor	h-om	1,56	41,97	65,47
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	23,60	1,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	6,50	7,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	9,60	11,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	28,50	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,036	30,00	1,08
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	13 980,00	13,98
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,10	4,25	25,93
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	4,60	4,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	14,50	0,29
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	32,10	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	50,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	35,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	20,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,04	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	25,60	0,05
62	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			58,32 13,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,31	41,97	13,01
	2746167335100	Priza	buc	1,02	34,00	34,68
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	8,50	8,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	2,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	3,50	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,00	0,80	1,60
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,00	0,25	0,50
63	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			60,35 11,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,27	41,97	11,33
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,01	40,00	40,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,00	8,50	8,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	3,50	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,05	2,00	0,10
64	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate LED 600x600	buc			61,15 11,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,28	41,97	11,75
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,00	35,00	36,40
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,00	12,50	13,00
65	10-08-001-01	Aparate receptoare: Senzori de miscare	buc			1 012,62 1 007,28
	1	Muncitor	h-om	24,00	41,97	1 007,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	25,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,25	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,056	41,00	2,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	15,00	2,40
66	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera de monitorizare video	buc			1 120,89 914,95
	1	Muncitor	h-om	21,80	41,97	914,95
	1012073	Ate aspre	kg	0,001	75,00	0,07
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,006	32,50	0,20
	5	Masa utilajului	t	0,119	1 500,00	178,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,00	4,25	17,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,118	28,10	3,31
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "MI", sectiune 4 mm2	t	0,00044	10 850,00	5,42
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,017	41,00	0,70
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,01	28,50	0,28
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,03	15,00	0,45
		3. Utilaj				
67	351453	Dulap BZUM	buc			4 844,50 0,00
	29231257296031	Dulap BZUM	buc	1,00	4 844,50	4 844,50
68		Panou electric 14 module	buc			470,00 0,00
	29231257296032	Panou electric 14 module	buc	1,00	470,00	470,00
69		Intrerupator automat 25A	buc			54,20 0,00
	29231257296033	Intrerupator automat 25A	buc	1,00	54,20	54,20
70		Corp de iluminat LED 600x600	buc			390,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	29231257296034	Corp de iluminat LED 600x600	buc	1,00	390,00	390,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.