

DETS sect. Botanica LT M.Eminescu

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de Reparatie a Coridor eajul 1 in cinta LT M.Eminescu

Valoarea de deviz 882 945,53 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 Coridor Etaj 1				
		1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	625,45	189,88 82,85	118 758,58 51 819,79
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	225,00	9,42 9,42	2 118,38 2 118,38
		<i>Total</i>	Lei			120 876,96
		Total Tavan Inklusiv salariu				120 876,96 53 938,17
		1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	610,00	10,27 10,17	6 263,60 6 202,60
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	47,00	60,41 60,26	2 839,09 2 832,04
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti,)	m2	7,20	15,82 15,82	113,88 113,88
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	18,30	15,82	289,46

1	2	3	4	5	6	7
		(usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti,etc.)			15,82	289,46
7	RpCP23A	Demontarea grilelor de ventilatie	buc	18,00	8,29	149,13
					8,29	149,13
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "betonocontasct" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	710,68	13,29	9 445,22
					5,27	3 746,99
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	110,68	84,49	9 351,01
					64,02	7 085,95
10	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu-coltar perforat	m	710,68	12,42	8 824,23
					9,79	6 958,69
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	710,68	14,88	10 576,34
					7,53	5 352,84
12	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	710,68	60,28	42 843,34
					45,95	32 652,33
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	710,68	26,00	18 479,45
					20,71	14 720,31
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	710,68	2,83	2 011,08
					1,13	802,93
15	RpCR06B	Vopsirea in culori de ulei a peretilor si tavanelor gletuite cu ipsos, pe suprafete de peste 50 mp, in 2 straturi	m2	145,50	40,08	5 831,38
					29,00	4 219,24
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (interioare)	m2	710,68	31,48	22 369,64
					20,71	14 720,31
17	CG06A	Lambriuri din placaj PFL melaminat montate pe dibluri fixate cu suruburi pe pereti	m	648,00	84,38	54 679,54
					26,36	17 082,58

1	2	3	4	5	6	7
18	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate,	buc	18,00	53,28 8,29	959,13 149,13
		<i>Total</i>	Lei			195 025,52
		Total Pereti Inclusiv salariu				195 025,52 117 078,41
		1.3. Tocuri la usi si ferestre				
19	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 (interioare)	m	350,00	27,36 24,86	9 575,51 8 699,46
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (interioare)	m2	122,50	73,69 37,32	9 027,53 4 571,83
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (interioare)	m2	122,50	26,00 20,71	3 185,31 2 537,34
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (interioare)	m2	122,50	2,83 1,13	346,64 138,40
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (interioare)	m2	122,50	31,48 20,71	3 855,86 2 537,34
		<i>Total</i>	Lei			25 990,85
		Total Tocuri la usi si ferestre Inclusiv salariu				25 990,85 18 484,37
		1.4. Timplari				
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,	m2	42,89	15,82 15,82	678,40 678,40
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn, ferestre,	m2	32,50	15,82 15,82	514,06 514,06
26	CK21A	Usi confectionate din profiluri din	m2	42,89	1 469,03	63 006,56

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, 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			35,78	1 534,47
27	CK19B1	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2	32,50	1 065,15 33,89	34 617,34 1 101,56
		<i>Total</i>	Lei			98 816,36
		Total Timplari Inclusiv salariu				98 816,36 3 828,49
		1.5. Lucrari diverse				
28	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	50,00	11,30 11,30	564,90 564,90
29	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	50,00	17,09 16,19	854,62 809,69
30	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	150,00	18,83 18,83	2 824,50 2 824,50
31	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	150,00	21,78 16,95	3 267,68 2 542,05
32	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	35,00	29,75 29,75	1 041,30 1 041,30
33	TsH92B	Incarcarea in auto	t	35,00	41,80 41,80	1 463,09 1 463,09
34	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	35,00	71,25 0,00	2 493,75 0,00
		<i>Total</i>	Lei			12 509,84
		Total Lucrari diverse				12 509,84

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				9 245,53
		1.6. Sistema de incalzire				
35	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	125,00	6,03 6,03	753,20 753,20
36	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	66,00	3,77 3,77	248,56 248,56
37	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	420,00	14,07 11,30	5 908,56 4 745,16
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	90,00	28,25 28,25	2 542,05 2 542,05
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	90,00	17,09 16,19	1 538,30 1 457,44
40	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	72,00	17,64 16,57	1 270,11 1 193,07
41	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	205,00	16,57 7,53	3 397,26 1 544,06
42	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	201,00	31,72 13,18	6 375,92 2 649,38
43	IC30A	Dop din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/8"	buc	206,00	10,66 4,90	2 195,09 1 008,53
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	206,00	12,05 6,78	2 481,43 1 396,43

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	72,00	15,18 9,79	1 092,86 705,00
46	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	72,00	12,05 6,78	867,29 488,07
47	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	144,00	44,53 7,53	6 412,61 1 084,61
48	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	44,00	45,56 8,66	2 004,72 381,12
49	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	144,00	10,05 5,65	1 447,06 813,46
50	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv Bimetal	buc	22,00	1 085,42 75,32	23 879,24 1 657,04
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	490,00	4,79 3,39	2 346,81 1 660,81
52	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	490,00	3,01 3,01	1 476,27 1 476,27
53	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	490,00	2,26 2,26	1 107,20 1 107,20
		<i>Total</i>	Lei			67 344,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				67 344,54 26 911,46
		<i>Total</i>	Lei			520 564,07
		<i>Asiguraa medicala si sociala</i>	22,5 %			51 634,45
		<i>Cheltueli de transport</i>	3 %			8 581,72
		<i>Cheltueli de regie</i>	3 %			17 423,40
		<i>Benificiul de deviz</i>	3 %			17 946,10
		Total Lucrari de reparatie Coridor Etaj 1 Inclusiv salariu				616 149,74 229 486,43
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Electricitate				
		2.1.1. Lucrari pregatitoare				
54	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalice din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,00	221,44 221,44	442,88 442,88
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	183,00	2,26 2,26	413,51 413,51
56	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	102,00	8,29 8,29	845,09 845,09
		<i>Total</i>	Lei			1 701,48
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				1 701,48 1 701,48
		2.1.2. PII				
57	08-03-526- 1	Automat bipolar АД- 12/2P/16A/30mA	buc	5,00	159,15 58,75	795,75 293,75
58	08-03-526- 1	Automat bipolar BA- 47/29/1P/B10	buc	5,00	159,15 58,75	795,75 293,75
		<i>Total</i>	Lei			1 591,50
		Total PII Inclusiv salariu				1 591,50 587,50

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.3. Cablu				
59	RpEA01B	Montarea tuburilor gofrat d=20mm	m	850,00	5,76 2,54	4 891,79 2 160,74
60	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,VVG montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	1 250,00	23,20 12,80	28 999,81 16 005,50
61	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,VVG, , avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	400,00	26,82 13,18	10 728,32 5 272,40
62	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,VVG, , avind sectiunea 5x2,5 mmp	m	50,00	75,83 18,08	3 791,35 903,84
63	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	100,00	30,62 28,62	3 062,16 2 862,16
		<i>Total</i>	Lei			51 473,43
		Total Cablu Inclusiv salariu				51 473,43 27 204,64
		2.1.4. Prize si intrerupatoare				
64	RpEE03A	Montarea prizelor	buc	10,00	66,58 11,68	665,75 116,75
65	RpEE01A	Montarea interupatoarelor	buc	20,00	43,56 10,17	871,25 203,36
		<i>Total</i>	Lei			1 537,00
		Total Prize si intrerupatoare Inclusiv salariu				1 537,00 320,11
		2.1.5. . Corpuri de iluminat				
66	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent 4x18, fara tub tip LED	buc	40,00	371,75 45,95	14 869,81 1 837,81
67	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent2x18, fara tub tip LED	buc	13,00	349,75 45,95	4 546,69 597,29
68	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent 2*36, fara tub tip LED	buc	3,00	349,75 45,95	1 049,24 137,84
69	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W tip LED	buc	10,00	139,20 35,40	1 392,00 354,00

1	2	3	4	5	6	7
70	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - cu inscriptie "EXIT"	buc	4,00	195,94 45,95	783,78 183,78
		<i>Total</i>	Lei			22 641,52
		Total . Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				22 641,52 3 110,72
		<i>Total</i>	Lei			78 944,93
		Total Electricitate Inclusiv salariu				78 944,93 32 924,45
		<i>Total</i>	Lei			78 944,93
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			7 408,00
		<i>Cheltueli de transport</i>	3 %			1 380,49
		<i>Cheltueli de regie</i>	36 %			28 420,17
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3 %			3 484,61
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				119 638,20 44 777,25

		Total	Lei		735 787,94
		Total			735 787,94
		Tva	20 %		147 157,59
		Total deviz: Inclusiv salariu			882 945,53 274 263,68

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

DETS sect. Botanica LT
M.Eminescu

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de Reparatie a Blocului Alimentar si Coridor eajul 1 in cinta LT M.Eminescu

Valoarea de deviz 882 945,53 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	15,6000	37,66	587,50
2.	7122050013400	Zidar	h-om	434,4080	37,66	16 359,79
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	374,9310	37,66	14 119,90
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 088,5296	37,66	40 994,02
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	37,6000	37,66	1 416,02
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	388,8000	37,66	14 642,21
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	29,4000	37,66	1 107,20
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	394,7100	37,66	14 864,78
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	184,2800	37,66	6 939,99
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	933,6550	37,66	35 161,45
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	592,3694	37,66	22 308,63
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	99,4952	37,66	3 746,99
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	62,7815	37,66	2 364,35
14.	7422010060100	Timplar	h-om	1 517,3862	37,66	57 144,77
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	66,5000	37,66	2 504,39
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	574,9535	37,66	21 652,75
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	51,0969	37,66	1 924,31
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	121,3975	37,66	4 571,83
Total manopera						274 263,68

Materiale:

1.	11110001000242	Intreupator manual 1 clap	buc	20,2000	30,00	606,00
2.	1111000100033*1.5	Cordoane de cuprusect. 3x1,5 mmp	m	1 312,5000	9,90	12 993,75
3.	11110001000332,5	avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	420,0000	12,99	5 455,80
4.	11110001000335*2.5	Cordoane de cupru avind sectiunea 5x2,5 mmp	m	52,5000	55,00	2 887,50
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,6304	170,00	957,17
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0750	170,00	12,75
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	15,9900	10,00	159,90
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	42,3790	3,00	127,14
9.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	15,3080	25,00	382,70
10.	2030112938100	Ferestre din PVC	m2	32,5000	1 000,00	32 500,00
11.	20301129477345	Lambriuri din placaj PFL	m	660,9600	56,00	37 013,76
12.	2051142950700	Dibluri	buc	132,0000	0,45	59,40
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,7200	4,00	30,88
14.	2320116200573	Benzina auto	l	34,1400	12,00	409,68
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,2000	12,00	302,40
16.	2413217300101	Clema de legatura	buc	45,5000	0,01	0,68
17.	2413217300102	Clema de prindere	buc	1,0000	0,01	0,01

18.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	36,7200	55,00	2 019,59
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	124,9770	11,00	1 374,74
20.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	34,9200	32,00	1 117,44
21.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	333,2720	25,00	8 331,80
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	12,1360	35,00	424,76
23.	24302261010101	Grund cu cuar ""Beton contact ""	kg	294,9322	19,20	5 662,70
24.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	36,7500	22,00	808,50
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	12,8682	22,00	283,10
26.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	106,6020	5,00	533,01
27.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	13,2000	10,00	132,00
28.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	1,4400	10,00	14,40
29.	25212167042	Tub fofrat D=20 mm	m	910,3500	3,00	2 731,05
30.	25212167100025	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	207,0300	18,00	3 726,54
31.	2523156713800	Dop din fonta	buc	206,0000	5,00	1 030,00
32.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	288,0000	0,75	216,00
33.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	205,0000	0,24	49,20
34.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	781,7480	6,00	4 690,49
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 551,3400	1,45	2 249,44
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	388,4908	1,89	734,25
37.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 074,2552	1,82	9 235,14
38.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	878,9215	5,00	4 394,61
39.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1 749,3000	2,00	3 498,60
40.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,7500	0,00	0,00
41.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,6563	0,00	0,00
42.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	455,3240	1,00	455,32
43.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	656,7225	100,00	65 672,25
44.	27431235490255	aluminu coltar	m	746,2140	2,50	1 865,54
45.	2746167335100	Priza	buc	10,2000	50,00	510,00
46.	2811236306222	Grila ventilatie	buc	18,0000	45,00	810,00
47.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	30,0000	3,00	90,00
48.	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	100,0000	2,00	200,00
49.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	11,3500	45,00	510,75
50.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminu 25x25 mm	m	42,8750	2,50	107,19
51.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	42,8900	1 400,00	60 046,00
52.	2822115700000	Radiator	buc	220,0000	100,00	22 000,00
53.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	144,0000	1,00	144,00
54.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	301,5600	0,25	75,39
55.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	132,0000	0,45	59,40
56.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	288,0000	0,45	129,60
57.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	20,0000	0,45	9,00
58.	2874115836894	Suruburi din alama 6*4 mm	buc	1 296,0000	0,45	583,20
59.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	205,0000	0,45	92,25
60.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	205,0000	0,10	20,50
61.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 501,8000	0,45	1 125,81
62.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	350,0000	5,00	1 750,00
63.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	144,0000	35,00	5 040,00

64.	2875274123510	Dop din fonta	buc	126,0000	5,00	630,00
65.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	44,0000	35,00	1 540,00
66.	2875274204000	Bratară fixare	buc	205,0000	5,00	1 025,00
67.	28752744005022 *18	Corp de iluminat 2*18	buc	13,0000	300,00	3 900,00
68.	28752744005022 *36	Corp de iluminat 2*36	buc	3,0000	300,00	900,00
69.	28752744005024 *18	Corp de iluminat 4*18 led	buc	40,0000	322,00	12 880,00
70.	2875274400502p	Corp de iluminat Plafon	buc	10,0000	100,00	1 000,00
71.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	66,0000	1,00	66,00
72.	3150145100282 EXIT	Lampa de semnalizare cu inscripție "EXIT"	buc	4,0000	150,00	600,00
73.	3220137315778	Decapant	kg	2,4500	1,00	2,44
74.	5009062	Automat bipolar BA-47/29/1P/B10	buc	5,0000	100,00	500,00
75.	50095278062	Automat bipolar АД-12/2P/16A/30mA	buc	5,0000	100,00	500,00
76.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	77,1930	1,00	77,18
Total materiale de construcții						348 639,63

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3500	18,00	6,30
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,4050	10,00	134,05
3.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifiziune	h-ut	6,8760	10,00	68,76
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	68,8147	15,00	1 032,24
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	11,3709	10,00	113,71
6.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	19,6000	35,00	686,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	5,6354	10,00	56,35
8.	2952270007608	Mășină de gaurit manuală electrică cu prelungitor de șnec (mixer de tencuire)	h-ut	3,6260	10,00	36,26
9.	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	39,3000	10,00	393,00
10.	330206	Mășini de gaurit electrice	h-ut	0,4000	10,00	4,00
11.	3410540000006	Autobasculantă	h-ut	13,1250	190,00	2 493,75
Total utilaje de construcții						5 025,86

Total	Lei	735 787,9 4
Total		735 787,9 4
Tva	20 %	147 157,5 9

Total deviz:

**882 945,5
3**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect DETS sect. Botanica LT M.Eminescu

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 Coridor Etaj 1				
		1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			189,88 82,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,66	5,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	37,66	77,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,45	1,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	100,00	105,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			9,42 9,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	37,66	4,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	37,66	4,52
		1.2. Pereti				
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			10,27 10,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	37,66	4,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	37,66	5,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			60,41 60,26
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	37,66	30,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	37,66	30,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti,)	m2			15,82 15,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	37,66	7,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,66	7,91
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti,etc.)	m2			15,82 15,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	37,66	7,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,66	7,91
7	RpCP23A	Demontarea grilelor de ventilatie	buc			8,29 8,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	37,66	8,29
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "betonocontact" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,29 5,27
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	37,66	5,27
	24302261010101	Grund cu cuarț ""Betono contact "	kg	0,4150	19,20	7,97
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			84,49 64,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	37,66	52,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	37,66	11,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,45	15,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	170,00	5,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
10	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu-coltar perforat	m			12,42
						9,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	37,66	9,79
	27431235490255	aluminiu coltar	m	1,0500	2,50	2,63
11	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			14,88
						7,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	37,66	7,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	6,00	6,60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	5,00	0,75
12	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			60,28
						45,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	37,66	45,95
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,82	12,99
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			26,00
						20,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	37,66	16,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,66	3,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,83
						1,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	37,66	1,13
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
15	RpCR06B	Vopsirea in culori de ulei a peretilor si tavanelor gletuite cu ipsos, pe suprafete de peste 50 mp, in 2 straturi	m2			40,08
						29,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	37,66	28,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	37,66	0,75
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	10,00	1,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2400	32,00	7,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,2000	12,00	2,40
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (interioare)	m2			31,48
						20,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	37,66	20,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,89	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
17	CG06A	Lambriuri din placaj PFL melaminat montate pe dibluri fixate cu suruburi pe pereti	m			84,38
						26,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,66	3,77
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	37,66	22,60
	2874115836894	Suruburi din alama 6*4 mm	buc	2,0000	0,45	0,90
	20301129477345	Lambriuri din placaj PFL	m	1,0200	56,00	57,12
18	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate,	buc			53,28
						8,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	37,66	8,29
	2811236306222	Grila ventilatie	buc	1,0000	45,00	45,00
		1.3. Tocuri la usi si ferestre				
19	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 (interioare)	m			27,36
						24,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	37,66	16,57

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	37,66	8,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,45	1,42
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	170,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	18,00	0,02
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi (interioare)	m2			73,69 37,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	37,66	37,32
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	22,00	6,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	2,00	28,56
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,50	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	15,00	0,04
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (interioare)	m2			26,00 20,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	37,66	16,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,66	3,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (interioare)	m2			2,83 1,13
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	37,66	1,13
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,00	1,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
23	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (interioare)	m2			31,48 20,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	37,66	20,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	25,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,89	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
		1.4. Timplari				
24	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,	m2			15,82 15,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	37,66	7,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,66	7,91
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn, ferestre,	m2			15,82 15,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	37,66	7,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	37,66	7,91
26	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 469,03 35,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	37,66	32,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,66	3,77
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	22,00	3,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
27	CK19B1	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2			1 065,15 33,89
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8100	37,66	30,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	37,66	3,39
	2030112938100	Ferestre din PVC	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,4700	55,00	25,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	22,00	3,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	15,00	0,38
		1.5. Lucrari diverse				
28	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			11,30 11,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	37,66	0,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	37,66	10,54
29	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,09 16,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	37,66	12,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,66	3,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,45	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	170,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
30	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			18,83 18,83
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	37,66	18,83
31	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			21,78 16,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	37,66	16,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	1,89	4,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	170,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,30
32	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			29,75 29,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	37,66	29,75
33	TsH92B	Incarcarea in auto	t			41,80 41,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	37,66	41,80
34	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			71,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,3750	190,00	71,25
		1.6. Sistema de incalzire				
35	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,03 6,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	37,66	6,03
36	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,77 3,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	37,66	3,77
37	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			14,07 11,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	37,66	11,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,00	0,72
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	25,00	0,55
38	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			28,25 28,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	37,66	3,77

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	37,66	24,48
39	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,09
						16,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	37,66	12,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	37,66	3,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,45	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	170,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
40	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			17,64
						16,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	37,66	16,57
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	10,00	0,20
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	12,00	0,84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,00	0,03
41	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			16,57
						7,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	37,66	7,53
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	5,00	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,00	2,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,24	0,24
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
42	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			31,72
						13,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	37,66	13,18
	25212167100025	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	18,00	18,54
43	IC30A	Dop din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/8"	buc			10,66
						4,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	37,66	4,90
	2523156713800	Dop din fonta	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0080	25,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0160	35,00	0,56
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,05
						6,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	37,66	6,78
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,18
						9,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	37,66	9,79
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,00	0,12
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	10,00	0,26
46	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			12,05
						6,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	37,66	6,78
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	1,00	0,01
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	10,00	0,18
47	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			44,53
						7,53

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	37,66	7,53
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	35,00	35,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	10,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
48	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			45,56 8,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	37,66	8,66
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
49	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			10,05 5,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	37,66	5,65
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	1,00	1,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,45	0,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
50	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv Bimetal	buc			1 085,42 75,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	37,66	75,32
	2822115700000	Radiator	buc		100,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,00	2,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,79 3,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	37,66	3,39
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	35,00	1,40
52	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,01 3,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	37,66	3,01
53	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,26 2,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	37,66	2,26
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Electricitate				
		2.1.1. Lucrari pregatitoare				
54	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			221,44 221,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	37,66	221,44
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,26 2,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	37,66	2,26
56	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,29 8,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	37,66	8,29
		2.1.2. PIII				
57	08-03-526-1	Automat bipolar АД-12/2P/16A/30mA	buc			159,15

1	2	3	4	5	6	7
						58,75
	1	Muncitor	h-om	1,5600	37,66	58,75
	50095278062	Automat bipolar AJ-12/2P/16A/30mA	buc	1,0000	100,00	100,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
58	08-03-526-1	Automat bipolar BA-47/29/1P/B10	buc			159,15
						58,75
	1	Muncitor	h-om	1,5600	37,66	58,75
	5009062	Automat bipolar BA-47/29/1P/B10	buc	1,0000	100,00	100,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		2.1.3. Cablu				
59	RpEA01B	Montarea tuburilor gofrat d=20mm	m			5,76
						2,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	37,66	2,54
	25212167042	Tub gofrat D=20 mm	m	1,0200	3,00	3,21
60	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,VVG montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			23,20
						12,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	37,66	12,80
	1111000100033*1,5	Cordoane de cuprusect. 3x1,5 mmp	m	1,0500	9,90	10,39
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,01	0,00
61	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,VVG, , avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			26,82
						13,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	37,66	13,18
	11110001000332,5	avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	1,0500	12,99	13,64
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	0,01	0,00
62	RpEB11H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,VVG, , avind sectiunea 5x2,5 mmp	m			75,83
						18,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4800	37,66	18,08
	11110001000335*2,5	Cordoane de cupru avind sectiunea 5x2,5 mmp	m	1,0500	55,00	57,75
	2413217300102	Clema de prindere	buc	0,0200	0,01	0,00
63	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc			30,62
						28,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	37,66	28,62
	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	2,00	2,00
		2.1.4. Prize si intreruptoare				
64	RpEE03A	Montarea prizelor	buc			66,58
						11,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	37,66	11,68
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,45	0,90
65	RpEE01A	Montarea interuptoarelor	buc			43,56
						10,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	37,66	10,17
	11110001000242	Intrerupator manual 1 clap	buc	1,0100	30,00	30,30
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,89	0,09
		2.1.5. . Corpuri de iluminat				
66	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent 4x18, fara tub tip LED	buc			371,75
						45,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	37,66	45,95
	28752744005024*18	Corp de iluminat 4*18 led	buc	1,0000	322,00	322,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,45	0,90
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,00
67	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat	buc			349,75

1	2	3	4	5	6	7
		fluorescent2x18, fara tub tip LED				45,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	37,66	45,95
	28752744005022* 18	Corp de iluminat 2*18	buc	1,0000	300,00	300,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,45	0,90
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,00
68	RpEF15I	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent 2*36, fara tub tip LED	buc			349,75
						45,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	37,66	45,95
	28752744005022* 36	Corp de iluminat 2*36	buc	1,0000	300,00	300,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,45	0,90
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,00
69	RpEF13A	Montarea corpurilor de iluminat de 60 W tip LED	buc			139,20
						35,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9400	37,66	35,40
	2875274400502p	Corp de iluminat Plafon	buc	1,0000	100,00	100,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,45	0,90
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,00	2,00
70	RpEF17A	Montarea lampii de semnalizare - cu inscriptie "EXIT"	buc			195,94
						45,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	37,66	45,95
	3150145100282E XIT	Lampa de semnalizarecu inscriptie "EXIT"	buc	1,0000	150,00	150,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.