

Lucrari de reparatie de la etajul
6 din incinta CCD din cadrul
IMSP Institutul Oncologic

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Electricitate

Valoarea de deviz 270 119,90 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2024

№ 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 constructie				
1	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc	4,0000	124,40 32,21	497,58 128,84
		<i>Total</i>	lei			497,58
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			30,92
		<i>Transport</i>	5 %			0,24
		<i>Total</i>				528,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			26,44
		<i>Total</i>				555,18
		<i>Beneficiu</i>	3 %			16,66
		<i>Total</i>				571,84
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				571,84 128,84
		2. Lucrari de montaj				
2	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind	buc	2,0000	230,70 223,12	461,39 446,25

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata 0,31-0,90 mp 24 module Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01 Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100				
3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 63 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 (separator de sarcina 3P,BPT 63 3P 63 A)	buc	2,0000	70,50 16,88	141,00 33,75
4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 16 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 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc	14,0000	70,50 16,88	987,00 236,25
5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 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 1P,BA 47-29 20 A,B)	buc	10,0000	70,50 16,88	705,00 168,75
6	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 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 automat diferential "AC' bipolar In=25A	buc	3,0000	70,50 16,87	211,50 50,62

1	2	3	4	5	6	7
7	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp VVGng-0.66 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	524,0000	40,39 21,25	21 165,70 11 135,00
8	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	420,0000	40,95 21,88	17 197,08 9 187,50
9	RpED11F	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x16 mmp VVGng-0.66 Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,03 Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0300	m	75,0000	63,80 31,25	4 784,85 2 343,75
10	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Materiale marunte (sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,05 Materiale marunte (sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	940,0000	37,44 31,25	35 198,30 29 375,00
11	RpEA04A	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice. Materiale marunte (sirma, adeziv, dicloretan etc.) din valoarea	m	75,0000	81,67 54,37	6 125,62 4 078,12

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor explicitat=1,05 Materiale marunte (sirna, adeziv, dicloretan etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,0500				
12	RpEE03A	Montarea prizelor cu impamintare 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	20,0000	75,92 19,38	1 518,30 387,50
13	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	3,0000	71,96 18,75	215,89 56,25
14	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor duble - intrerupator simplu tip 2- simbol 0158	buc	8,0000	71,96 18,75	575,72 150,00
15	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Led , 590*590 mm , 3600Lm, 4000K, 230 V) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	29,0000	360,70 17,50	10 460,30 507,50
16	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	18,0000	360,70 17,50	6 492,60 315,00
17	pret	Lampi fluorescente 2400Lm 36 w 6500K		16,0000	150,00 0,00	2 400,00 0,00
18	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc	4,0000	3 173,71 3 110,62	12 694,83 12 442,50
19	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu	buc	2,0000	730,62 721,88	1 461,25 1 443,75

1	2	3	4	5	6	7
		motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100				
		<i>Total</i>	lei			122 796,33
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			17 365,80
		<i>Transport</i>	5 %			2 517,85
		<i>Total</i>				142 679,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			32 560,87
		<i>Total</i>				175 240,85
		<i>Beneficiu</i>	3 %			5 257,23
		<i>Total</i>				180 498,08
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				180 498,08 72 357,49
		3. Utilaje				
20	pret	Panou electric pentru 24 grupe		2,0000	500,00 0,00	1 000,00 0,00
21	pret	Intrerupator automat 3P, 63 A		2,0000	100,00 0,00	200,00 0,00
22	pret	Intrerupator automat 1 P,16 A		14,0000	45,00 0,00	630,00 0,00
23	pret	Intrerupator automat 1 P,20 A		10,0000	45,00 0,00	450,00 0,00
24	pret	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A		3,0000	150,00 0,00	450,00 0,00
25	pret	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A		4,0000	150,00 0,00	600,00 0,00
26	pret	Ventilator montat in perete D=125, 193 m3/h		2,0000	350,00 0,00	700,00 0,00
27	032578	Agregat de climatizare, tip ACM, modulat destinat tratarii complexe a aerului avin un debit de 3.600- 11.000 mc/h		4,0000	10 000,00 0,00	40 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			44 030,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				44 030,00

		Total	lei			225 099,92
		TVA	20 %			45 019,98
		Total deviz:				270 119,90
		Inclusiv salariu				72 486,33

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie de la etajul
6 din incinta CCD din cadrul
IMSP Institutul Oncologic

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Electricitate

Valoarea de deviz 270 119,90 lei

Intocmit in prețuri curente 26.02.2024

№ 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 № 01:				
Manopera :						
1.	7123011000200	Betonist	h-om	1,5120	62,50	94,50
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	222,1800	62,50	13 886,25
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	935,5400	62,50	58 471,24
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6480	53,00	34,34
		Total manopera				72 486,33
Materiale:						
1.	01	Lampi fluorescente 2400Lm 36 w 6500K	buc	16,0000	150,00	2 400,00

2.	02	Panou electric pentru 24 grupe	buc	2,0000	500,00	1 000,00
3.	03	Intrerupator automat 3P, 63 A	buc	2,0000	100,00	200,00
4.	04	Intrerupator automat 1 P,16 A	buc	14,0000	45,00	630,00
5.	05	Intrerupator automat 1 P,20 A	buc	10,0000	45,00	450,00
6.	06	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc	3,0000	150,00	450,00
7.	07	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc	4,0000	150,00	600,00
8.	08	Ventilator montat in perete D=125, 193 m3/h	buc	2,0000	350,00	700,00
9.	09	Agregat de climatizare, tip ACM, modulat destinat tratarii complexe a aerului avin un debit de 3.600-11.000 mc/h	buc	4,0000	10 000,00	40 000,00
10.	1111000100020	Intrerupator	buc	11,0000	45,00	495,00
11.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	29,2900	45,00	1 318,05
12.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1 020,9360	17,50	17 866,38
13.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (in utilaj)	buc	2,0200	0,00	0,00
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2450	5,00	1,23
15.	2051142950700	Dibluri	buc	40,0000	1,00	40,00
16.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4020	45,00	18,09
17.	2413217300101	Clema de legatura	buc	24,8436	7,00	173,90
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,8040	25,00	20,10
19.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,2000	1,00	2,20
20.	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	1 011,6750	4,00	4 046,70
21.	2521216704237	Tub PVC usor tip U	m	80,3250	25,00	2 008,12
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0200	3,00	12,06
23.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,2210	3,00	9,66
24.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,6080	18,00	28,94
25.	2746167335100	Priza	buc	20,4000	45,00	918,00
26.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	61,8000	18,00	1 112,40
27.	2811236311001	Doze	buc	19,3125	7,00	135,19
28.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	60,0000	8,00	480,00
29.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	148,0500	7,00	1 036,35
30.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	8,0800	0,30	2,42
31.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,0800	0,30	4,82
32.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,2000	0,10	24,12
33.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	40,2000	0,50	20,10

34.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	40,0000	0,30	12,00
35.	2874115840479	Piulita M12	buc	16,1600	0,10	1,62
36.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	241,2000	0,20	48,24
37.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	40,2000	0,20	8,04
38.	2874115883760	Saiba M 12	buc	16,1600	0,30	4,85
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0800	0,30	4,82
40.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	48,8800	5,00	244,40
41.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	148,0500	5,00	740,25
42.	2875274117002	Cot PVC-U	buc	7,8750	5,00	39,38
43.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	48,8800	320,00	15 641,60
44.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	2,0200	0,00	0,00
45.	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6 (in utilaj)	buc	4,0200	0,00	0,00
46.	3110245538500	Motor pentru ventilator (in utilaj)	buc	2,0200	0,00	0,00
47.	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	79,5675	15,00	1 193,51
48.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	48,8800	5,00	244,40
49.	4100126202818	Apa	m3	0,1724	0,00	0,00
50.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0316	150,00	4,74
Total materiale de construcții						94 391,68

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3000	35,00	10,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,0400	350,00	364,00
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,4000	25,00	35,00
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,0000	35,00	35,00
Total utilaje de construcții						445,90

Total	lei	225 099,92
TVA	20 %	45 019,98

Total deviz: **270 119,90**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie de la etajul 6 din incinta CCD din cadrul IMSP Institutul Oncologic

Investitor IMSP Institutul Oncologic

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc			124,40 32,21
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	62,50	23,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	53,00	8,58
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	150,00	1,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	350,00	91,00
		<i>Total</i>	lei			497,58
		2. Lucrari de montaj				
2	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp 24 module Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01 Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			230,70 223,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	62,50	223,12
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat (in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,30	2,42
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,30	1,21
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	3,00	2,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			461,39
3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 63 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 (separator de sarcina 3P,BPT 63 3P 63 A)	buc			70,50 16,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	62,50	16,88
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			141,00
4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 16 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 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc			70,50 16,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	62,50	16,88
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			987,00
5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 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 1P,BA 47-29 20 A,B)	buc			70,50 16,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	62,50	16,88

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			705,00
6	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 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 automat diferential "AC" bipolar In=25A	buc			70,50 16,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	62,50	16,87
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	45,00	45,45
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			211,50
7	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp VVGng-0.66 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			40,39 21,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	62,50	21,25
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	17,50	18,93
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	7,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			21 165,70
8	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,03 Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			40,95 21,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	62,50	21,88
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	17,50	18,93
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	7,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			17 197,08
9	RpED11F	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x16 mmp VVGng-0.66 Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,03 Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0300	m			63,80 31,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	62,50	31,25
	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari	m	1,0300	15,00	15,91
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	7,00	1,80
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	18,00	14,83
		<i>Total</i>	lei			4 784,85
10	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. Materiale marunte (sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,05 Materiale marunte (sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			37,44 31,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	62,50	31,25
	2521216704234	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit	m	1,0250	4,00	4,30

1	2	3	4	5	6	7
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	5,00	0,79
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	7,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			35 198,30
11	RpEA04A	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice. Materiale marunte (sirna, adeziv, dicloretan etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,05 Materiale marunte (sirna, adeziv, dicloretan etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,0500	m			81,67 54,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	62,50	54,37
	2521216704237	Tub PVC usor tip U	m	1,0200	25,00	26,77
	2875274117002	Cot PVC-U	buc	0,1000	5,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			6 125,62
12	RpEE03A	Montarea prizelor cu impamintare 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			75,92 19,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	62,50	19,38
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 518,30
13	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			71,96 18,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	62,50	18,75
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			215,89
14	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor duble - intrerupator simplu tip 2- simbol 0158	buc			71,96 18,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	62,50	18,75
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	8,00	8,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			575,72
15	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Led , 590*590 mm , 3600Lm, 4000K, 230 V) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			360,70 17,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	62,50	17,50
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	320,00	332,80
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			10 460,30
16	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			360,70 17,50

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	62,50	17,50
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	320,00	332,80
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	5,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			6 492,60
17	pret	Lampi fluorescente 2400Lm 36 w 6500K				150,00
						0,00
	01	Lampi fluorescente 2400Lm 36 w 6500K	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
18	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,005 Materiale marunte (apa, petrol, cirpe de sters, energie electrica etc.)=1,0050	buc			3 173,71 3 110,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	62,50	3 110,62
	2952270003141	Agregat de climatizare AMC 1-6 (in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	3,00	3,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	25,00	5,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	45,00	4,52
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,20	12,06
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,20	2,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,21
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,10	6,03
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	0,50	5,02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,30	1,21
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			12 694,83
19	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			730,62 721,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	62,50	721,88
	3110245538500	Motor pentru ventilator (in utilaj)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	0,00	0,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			1 461,25
		3. Utilaje				
20	pret	Panou electric pentru 24 grupe				500,00
						0,00
	02	Panou electric pentru 24 grupe	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
21	pret	Intrerupator automat 3P, 63 A				100,00
						0,00
	03	Intrerupator automat 3P, 63 A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
22	pret	Intrerupator automat 1 P,16 A				45,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	04	Intrerupator automat 1 P,16 A	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			630,00
23	pret	Intrerupator automat 1 P,20 A				45,00 0,00
	05	Intrerupator automat 1 P,20 A	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
24	pret	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A				150,00 0,00
	06	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
25	pret	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A				150,00 0,00
	07	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
26	pret	Ventilator montat in perete D=125, 193 m3/h				350,00 0,00
	08	Ventilator montat in perete D=125, 193 m3/h	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
27	032578	Agregat de climatizare, tip ACM, modulat destinat tratarii complexe a aerului avin un debit de 3.600-11.000 mc/h				10 000,00 0,00
	09	Agregat de climatizare, tip ACM, modulat destinat tratarii complexe a aerului avin un debit de 3.600-11.000 mc/h	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			40 000,00

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.