

Obiectul: 0003 45000000 ARHITECTURA+CENTRALA TERMICA+
INSTALATII ELECTRICE

Lista cu cantitatile de lucrari
Deviz oferta IEMI08 INSTALATII ELECTRICE

Categoria de lucrari: 0110

```
=====
= NR. SIMBOL ART.  CANTITATE      UM      PU MAT  VAL MAT =
=   D E N U M I R E                               PU MAN  VAL MAN =
=                                     A R T I C O L  PU UTI  VAL UTI =
=                                     PU TRA  VAL TRA =
= SPOR MAT MAN UTI      GR./UA  GR.TOT.      T O T A L =
=====
```

001 RPEB0202 M 590.000
INLOCUIRE COND DE CU FY IZOL SECT 25MMP
INTROD IN TUB PVC, PEL, TEAVA PINA LA 25M
LUNG

```
-----
Reteta normei: RPEB0202 Consum U.M.
0012048 CLEME DE LEGATURA PT CONDUCTOARE ALUM. 0.03000
4826957 CONDUCTOR FY 1X 25 S 6865 1.03000 M
5904782 ALIAJ DE LIPIT STANIU-PLUMB MARCA LP 60 0.00040 KG
5904299 FLUX (PASTA DECAPANTA) PENTRU LIPIREA COSITORULUI NID 2~ 0.00020 KG
6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM ~ 0.04000 M
3803116 SIRMA MOALE OBISNUITA D= 1 OL32 S 889 0.00300 KG
6621442 BANDA VEGETALA 30 MM 0.04000 M
2205719 TALC MACINAT S 11124 0.00300 KG
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN 0.12296 ORA
-----
```

001 4826892 M 608.000
CONDUCTOR FY 1X 2,5 S 6865

001 5206972 BUC. 17.700
CLEME DE LEGATURA PENTRU CONDUCTOARE
ALUMINIU 3X2,5 MMP

002 RPEG04A2 BUC. 3.000
INLOCUIT TABLOU ELECT CAPSULAT TABLOUL
AVIND < 6 CUTII TIP IAEC

```
-----
Reteta normei: RPEG04A2 Consum U.M.
0012061 TABLOURI DE DISTRIBUTIE ELECTRIA 1.00000
2100024 CIMENT PORTLAND P 40 SACI S 388 1.50000 KG
7306661 BUMBAC DE STERS 0.05000 KG
2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM 0.00500 M.C.
6202818 APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA 0.00100 M.C.
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN 3.24996 ORA
-----
```

002 7348839 BUC. 1.000
TABLOU DISTRIBUTIE PLACA MARMURA
400X300X30MM 1CIRCUIT 350A

002 7348841 BUC. 1.000
TABLOU DISTRIBUTIE PLACA MARMURA
600X400X30MM 2CIRCUITE 350A

002 7305471 BUC. 1.000
TABLOU ELECTRIC DE APT. 6 CIRCUITE

003 RPEE03A2 BUC. 48.000
INLOC PRIZA BIPOL INGROPAT CONSTR
NORMALA AMINOP

```
-----
Reteta normei: RPEE03A2 Consum U.M.
5536171 PRIZA BIPOLARA CAPAC AMINOPLAST 250V 10A MONTAJ I~ 1.01999 BUC.
7306661 BUMBAC DE STERS 0.00500 KG
2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1 0.05000 KG
7319280 DOZE PENTRU APARATE PENTRU TUBURI IZOLANTE USOR PROTEJA~ 1.00000 BUC.
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN 0.35000 ORA
-----
```

004 RPEE01A2 BUC. 10.000

INLOC INTRERUPATOR MANUAL UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA INGROPAT DIN
AMINOPLAST

Reteta norme: RPEE01A2	Consum U.M.
0012010 INTRERUPATOARE MANUALE	1.01000
7306661 BUMBAC DE STERS	0.00500 KG
2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	0.05000 KG
7319280 DOZE PENTRU APARATE PENTRU TUBURI IZOLANTE USOR PROTEJA~	1.00000 BUC.
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN	0.53000 ORA

004 5519173 BUC. 10.100
INTRERUPTOR PACHET BIPOLAR SIMBOL 0520
25A ROTATIV

005 RPEE02A2 BUC. 8.000
INLOC COMUTATOR SERIE UNIP INGROPAT
CONSTR NORMALADIN AMINOPLAST

Reteta norme: RPEE02A2	Consum U.M.
0012011 COMUTATOARE MANUALE SI AUTOMATE	1.01000
7306661 BUMBAC DE STERS	0.00500 KG
2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	0.05000 KG
7319280 DOZE PENTRU APARATE PENTRU TUBURI IZOLANTE USOR PROTEJA~	1.00000 BUC.
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN	0.45000 ORA

005 5520366 BUC. 8.080
COMUTATOR CUMPARA SUB TENCUIALA SIMBOL
0176 10 A ; 250 V

006 RPEE01A2 BUC. 1.000
INLOC INTRERUPATOR MANUAL UNIPOLAR
CONSTRUCTIE NORMALA INGROPAT DIN
AMINOPLAST

Reteta norme: RPEE01A2	Consum U.M.
0012010 INTRERUPATOARE MANUALE	1.01000
7306661 BUMBAC DE STERS	0.00500 KG
2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	0.05000 KG
7319280 DOZE PENTRU APARATE PENTRU TUBURI IZOLANTE USOR PROTEJA~	1.00000 BUC.
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN	0.53000 ORA

006 5524686 BUC. 1.000
INTRERUPATOR CAP SCARA

007 WIP08A BUC. 1.000
VERIFICAREA PRIZELOR DE PAMINT PT.
LUCRARI DE INSTALATII ELECTRICE LA
CONSTRUCTII

Reteta norme: WIP08A	Consum U.M.
4828450 CONDUCTOR AFY 1X 6 S 6865	0.40000 M
6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM ~	0.50000 M
90203 ELECTRICIAN POST TRAFU	1.80000 ORA

008 RPEF07A2 BUC. 50.000
INLOCUIRE CORP ILUMINAT INDUSTRIAL
METALIC TIP PAD-350 PLAFONIERA DIFUZANTA
LAMP A INC 200W

Reteta norme: RPEF07A2	Consum U.M.
0012009 CORPURI DE ILUMINAT PT UTILIZ GENERALE	1.00300
5836492 SURUB CU CAP BOMBAT CRESTAT L 5 X 60 F1 S 1451	2.00000 BUC.
6719251 DIBLU PVC MARIMEA 1 NII-1030-75	2.00000 BUC.
6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM ~	0.20000 M
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN	0.52998 ORA

008 5102530 BUC. 50.150
CORP ILUMINAT FLUORESCENT CGA 2X20 W

009 EE12A# BUC. 9.000
CORP DE ILUMINAT PENTRU LAMPI
FLUORESCENTE TUBULARE PENTRU 1 SAU 2

LAMPI, MONTAT PE DIBLURI DIN MATERIAL
PLASTIC

Reteta normei: EE12A#
0012848 LAMPI, CORPURI DE ILUMINAT SI ACCESORII
7344829 BURGHU CU CAP WIDIA D10 MM
7801035 MATERIAL MARUNT
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.3
8997609 MASINA DE GAURIT ELECTRICA ROTOPERCUTANTA D=35MM

Consum U.M.
1.00300
0.06000 BUC.
1.00000 %
0.88000 ORA
0.10000 ORA

009 5105805 BUC. 9.027
CORP ILUMINAT INCANDESCENT SIGURANTA
MARITA LMS 7/102 R

010 EA01A# M 190.000
TUB DE PROTECTIE DIN MATERIAL PLASTIC
MONTAT INGROPAT CU DIAMETRUL EXTERIOR
PANA LA 25 MM INCLUSIV

Reteta normei: EA01A#
0012828 TUBURI SI ELEMENTE DE PROTECTIE DIN MATERIAL PLASTIC
0012830 DOZE
0012829 PIESE DE LEGATURA PENTRU TUBURI DE PROTECTIE DIN TEAVA DE OT
0012829 PIESE DE LEGATURA PENTRU TUBURI DE PROTECTIE DIN TEAVA DE OT
2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1
6002737 DISC ARMAT CU SEGMENTARE DIAMANT CRESTAT LARGIME D=400M~
3805372 SIRMA MOALE ZINCATA D= 2 OL32 S 889
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.3
8994058 MASINA DE TAIAT ROSTURI CU DISC ABRAZIV 20KW

Consum U.M.
1.03000
0.25000
0.15000
0.15000
0.03500 KG
0.00200 BUC.
0.02000 KG
0.46000 ORA
0.10000 ORA

010 6700080 M 195.700
TUB IZOLANT USOR PROTECTIE IP DIAMETRUL
INTERIOR DN 23 MM

010 5500081 BUC. 47.500
DOZA PENTRU TEVI DE INSTALATII DN 4 TOLI

011 EB03A# M 380.000
CONDUCTOR DE CUPRU IZOLAT MONTAT PE
SUPOORT EXISTENT CU SECTIUNEA 1-16 MMP

Reteta normei: EB03A#
0012838 CONDUCTORI ELECTRICI
7801035 MATERIAL MARUNT
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.3

Consum U.M.
1.02000
1.00000 %
0.19000 ORA

011 4826881 M 392.000
Conductor FY 1x1,5mm;

Consum U.M.
0.10000
0.10000
0.00000 BUC.
0.00000 BUC.
0.00000 BUC.
0.00000 BUC.

012 RPCU11A2 M 190.000
EXECUTAREA DE SANTURI CU SECTIUNE SUB
30CMP IN ZIDARIE DE BETON SAU PIATRA

Reteta normei: RPCU11A2
90116 INSTALATOR SANITAR CAT.1

Consum U.M.
6.52999 ORA

013 RPCU17A4 M 190.000
ASTUPAREA SANTURILOR IN ZIDARIE CU
MORTAR DE IPSOS-VAR SI NISIP SANTUL
AVIND SECT.DE 20-30 CMP

Reteta normei: RPCU17A4
2200525 NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM
2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1
2100713 VAR PASTA PENTRU CONSTRUCTII TIP 2
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.1

Consum U.M.
0.00350 M.C.
1.10000 KG
0.00055 M.C.
0.38999 ORA

014 TCB08D1 [1] BUC. 11.000
DETECTOARE FUM

Consum U.M.
1.00000 BUC.
0.00000 BUC.

Reteta normei: TCB08D1 [1]	Consum U.M.
2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	1.00000 KG
7308499 CARTUS PISTOL IMPLINTAT BOLTURI CALIBRU 6,3 MM UMC	1.00000 BUC.
5842972 PIULITA HEXAGONALA SEMIPRECISA S6218 OL37 ~	1.00000 BUC.
5883500 SAIBA GROWER USOARA ARC6A S7665 M 12	0.00500 KG
5893440 BOLT CONSTRUCTII GENOFIX INEL VENTILATOR B OLC45 ~	1.00000 BUC.
90207 ELECTROMECHANIC TELECOMUNICATII	7.89797 ORA

014 7500483 BUC. 11.000
@ DETECTOR DE FUM DSC SERIA 600,2 FIRE
SEKA INTER

015 RPEF07C1 BUC. 4.000
INLOCUIRE CORP ILUMINAT INDUSTRIAL
METALIC DIFUZANT PENTRU LAMPI CU VAPORI
DE MERCUR

Reteta normei: RPEF07C1	Consum U.M.
0012009 CORPURI DE ILUMINAT PT UTILIZ GENERALE	1.00300
6621533 BANDA IZOLATOARE DIN PINZA CAUCIUCATA TIP PC 10MX20MM ~	0.20000 M
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN	1.13547 ORA

015 5104241 BUC. 4.012
CORP ILUMINAT VAPORI MERCUR PVB 1X400W+
BALAST+CONDENSATOR 625/410/560

016 RPEA12A1 BUC. 42.000
INLOCUIRE DOZA DERIVATIE ANTIEXPL. DIAM.
INT.1/2" PE CABLURI SAU TEVI INSTALATII

Reteta normei: RPEA12A1	Consum U.M.
7319137 DOZE ANTIEXPLOZIVE DN 1/2 TOLI	1.00000 BUC.
6103294 VOPSEA MINIU DE PLUMB V.351-3 NTR 90-80	0.02000 KG
7322940 FUIOR CINEPA	0.01000 KG
5836741 SURUB CU CAP INECAT CRESTAT L 3 X 25 F1 S 1452	2.00000 BUC.
2100830 IPSOS PENTRU CONSTRUCTII TIP A SACI S 545/1	0.05000 KG
6202507 VASELINA TEHNICA ARTIFICIALA TIP A S 917	0.00500 KG
2950716 DIBLU DIN LEMN	2.00000 BUC.
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN	0.15998 ORA

017 YC01RON [25] LEI. 360.000
VERIFICARE SI REFACERE INSTALATIE
ELECTRICA CENTRALA

Reteta normei: YC01RON [25]	Consum U.M.
7399997 MATERIAL MARUNT SAU DIFERENTA DE PRET MII LEI	10.00000 LEI.

018 EE09D# BUC. 2.000
CORP DE ILUMINAT SPECIAL MINIER, CU
SIGURANTA MARITA PENTRU LAMPA CU
INCANDESCENTASPECIAL, TIP ANTIGRIZUTOS,
ANTIEXPLOZIV, ANTIDEFAGRANT, PENTRU
LAMPA TUBULARA FLUORESCENTA

Reteta normei: EE09D#	Consum U.M.
0012848 LAMPI, CORPURI DE ILUMINAT SI ACCESORII	1.00300
7801035 MATERIAL MARUNT	1.00000 %
90115 INSTALATOR ELECTRICIAN CAT.3	1.10000 ORA
8997609 MASINA DE GAURIT ELECTRICA ROTOPERCUTANTA D=35MM	0.10000 ORA

018 5105752 BUC. 2.006
CORP ILUMINAT ANTIEXPLOZIV AV 220V 80W

019 5105752 BUC. 2.006
CORP ILUMINAT ANTIEXPLOZIV AV 220V 80W

019 5105752 BUC. 2.006
CORP ILUMINAT ANTIEXPLOZIV AV 220V 80W

019 5105752 BUC. 2.006
CORP ILUMINAT ANTIEXPLOZIV AV 220V 80W

Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Deviz: CEMI08 CENTRALA TERMICA

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare(exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	102 BETONIST	9.717	12.000	116.60	116.60
2	107 DULGHER CONSTRUCTII	16.277	12.000	195.32	195.32
3	111 FIERAR BETON	15.345	12.000	184.14	184.14
4	116 INSTALATOR SANITAR	2.560	12.000	30.72	30.72
5	117 INSTALATOR INCALZIRE	53.730	12.000	644.76	644.76
6	122 IZOLATOR HIDROFUG	18.600	12.000	223.20	223.20
7	123 IZOLATOR TERMIC	0.800	12.000	9.60	9.60
8	134 ZIDAR	11.400	12.000	136.80	136.80
9	196 SAPATOR	91.275	12.000	1095.30	1095.30
10	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	37.413	12.000	448.95	448.95
11	214 LACATUS CONSTRUCTII METALICE	1.600	12.000	19.20	19.20
12	227 SUDOR ELECTRIC	1.200	12.000	14.40	14.40
	TOTAL	259.918	RON	3119.01	3119.01

Ofertant

Deviz: CEMI08 CENTRALA TERMICA

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare(exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
1	102 BETONIST	9.717	12.000	116.60	116.60
2	107 DULGHER CONSTRUCTII	16.277	12.000	195.32	195.32
3	111 FIERAR BETON	15.345	12.000	184.14	184.14
4	116 INSTALATOR SANITAR	2.560	12.000	30.72	30.72
5	117 INSTALATOR INCALZIRE	53.730	12.000	644.76	644.76
6	122 IZOLATOR HIDROFUG	18.600	12.000	223.20	223.20
7	123 IZOLATOR TERMIC	0.800	12.000	9.60	9.60
8	134 ZIDAR	11.400	12.000	136.80	136.80
9	196 SAPATOR	91.275	12.000	1095.30	1095.30
10	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	37.413	12.000	448.95	448.95
11	214 LACATUS CONSTRUCTII METALICE	1.600	12.000	19.20	19.20
12	227 SUDOR ELECTRIC	1.200	12.000	14.40	14.40
	TOTAL	259.918	RON	3119.01	3119.01

Lista consumurilor cu mana de lucru (cantitati totale)

Deviz: ARMI08 ARHITECTURA

Nr. Crt.	Denumirea meseriei	Consumuri (om-ore) cu manopera directa	Tarif mediu RON/ora	Valoare(exclusiv TVA) RON (2 x 3)	Procent 100%
0	1	2	3	4	5
1	102 BETONIST	22.923	12.000	275.08	275.08
2	106 DRENOR CANALIST	20.679	12.000	248.15	248.15
3	107 DULGHER CONSTRUCTII	38.747	12.000	464.96	464.96
4	109 FAIANTAR	59.931	12.000	719.17	719.17
5	111 FIERAR BETON	30.758	12.000	369.09	369.09
6	117 INSTALATOR INCALZIRE	45.880	12.000	550.56	550.56
7	120 INSTALATOR ALIMENTARE CU APA	2.960	12.000	35.52	35.52
8	122 IZOLATOR HIDROFUG	1510.462	12.000	18125.54	18125.54
9	125 MONTATOR PREFABRICATE BETON	7.103	12.000	85.24	85.24
10	126 MOZAICAR	320.323	12.000	3843.88	3843.88
11	133 ZUGRAV VOPSITOR	373.500	12.000	4482.00	4482.00
12	134 ZIDAR	1145.800	12.000	13749.60	13749.60
13	196 SAPATOR	55.330	12.000	663.96	663.96
14	199 MUNCITOR DESERVIRE CONSTRUCTII-MONTAJ	440.412	12.000	5284.94	5284.94
T O T A L		4074.808	RON	48897.70	48897.70

Ofertant