

**Replanificarea cu supraetajare a IP Centru raional
de Creatie a Copiilor si Adolescentilor Cimisia,
situat in or. Cimisia, str. Sf. Maria, nr.9**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3
Echiptament electric de forta/Iuminat electric interior (07/2021-EEF/IEI)**

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice | U.M. | Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme | |
|----------------------------------|-----------------------------|---|------------|--|------------------|
| | | | | Pe unitate de masura | Pe volumul total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Lucrari de constructii | | | | | |
| 1 | RpEJ08B | Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp | m | | 680,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,1500 | 102,000 |
| 2 | RpEJ09D | Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp | m | | 1,000 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 0,3000 | 0,300 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 1,7000 | 1,700 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0005 | 0,000 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 0,010 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0150 | 0,015 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| 3 | RpCU05A | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime | buc | | 78,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0200 | 1,560 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2800 | 21,840 |
| 4 | RpCU07A | Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari | buc | | 78,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0700 | 5,460 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 6,240 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,2200 | 17,160 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,078 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0050 | 0,390 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0100 | 0,780 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0150 | 1,170 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | | | |
| | | <i>Transportul materialelor</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | | | |
| | | Total Lucrari de constructii | | | |
| 2. Lucrari de montare | | | | | |
| 5 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 | buc | | 4,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 9,280 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,1500 | 0,600 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1700 | 0,680 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 0,120 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1000 | 0,400 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7700 | 3,080 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1000 | 0,400 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------|--------------------|--|------------|--------|---------------|
| 6 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A | buc | | 6,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 16,860 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,420 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 0,024 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,4550 | 2,730 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 0,084 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 7,320 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0140 | 0,084 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0460 | 0,276 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 3,1000 | 18,600 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50" | buc | 1,0000 | 6,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,120 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 0,012 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0090 | 0,054 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,0360 | 0,216 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0090 | 0,054 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 0,780 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 0,240 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0090 | 0,054 |
| 7 | 08-03-526-2 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 A | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 2,320 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 0,004 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3800 | 0,380 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 0,014 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0140 | 0,014 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0470 | 0,047 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0020 | 0,002 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0090 | 0,009 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0050 | 0,005 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 0,130 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 0,040 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,2000 | 0,200 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0050 | 0,005 |
| 8 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A | buc | | 28,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 43,680 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 1,960 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,028 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 1,372 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 0,392 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 34,160 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 0,168 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 1,008 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 170,800 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50" | buc | 1,0000 | 28,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,560 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,028 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,168 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,0120 | 0,336 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,056 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 3,640 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 1,120 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,056 |
| 9 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1200 | 1,120 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0200 | 0,020 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|--------------------|---|--------------|---------|----------------|
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 10 | | Pictograma pe panou | buc | | 4,000 |
| | 201 | Pictograma pe panou | buc | 1,0000 | 4,000 |
| 11 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 | 100 m | | 3,750 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,7400 | 25,275 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 0,075 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 1,162 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 3,000 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 45,750 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 0,188 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,075 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,1600 | 0,600 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0200 | 0,075 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0200 | 0,075 |
| 12 | | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2 | m | | 225,000 |
| | 46072019001 | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2 | m | 1,0000 | 225,000 |
| 13 | | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2 | m | | 150,000 |
| | 460720210415 | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2 | m | 1,0000 | 150,000 |
| 14 | 08-02-412-3 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 | 100 m | | 3,070 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,8600 | 24,130 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 0,061 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 0,952 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 2,456 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 37,454 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 0,154 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,061 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,3200 | 0,982 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,123 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,123 |
| 15 | | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2 | m | | 120,000 |
| | 46072019002 | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2 | m | 1,0000 | 120,000 |
| 16 | | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2 | m | | 175,000 |
| | 46072019034 | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x4,0 mm2 | m | 1,0000 | 175,000 |
| 17 | | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.5x2,5 mm2 | m | | 12,000 |
| | 460720190345 | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.5x2,5 mm2 | m | 1,0000 | 12,000 |
| 18 | 08-02-412-5 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2 | 100 m | | 0,150 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 14,6000 | 2,190 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 0,003 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 0,047 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 0,120 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 1,830 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 0,008 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,003 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,4000 | 0,060 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1400 | 0,021 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1400 | 0,021 |
| 19 | | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.5x10 mm2 | m | | 15,000 |
| | 46072019007 | Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.5x10 mm2 | m | 1,0000 | 15,000 |
| 20 | 08-02-412-3 | Introducerea conductorilor in tevi si | 100 m | | 0,300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|--------------------|---|----------------|----------|---------------|
| | | furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 | | | |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,8600 | 2,358 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 0,006 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,3100 | 0,093 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 0,240 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 3,660 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 0,015 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,3200 | 0,096 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,012 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,012 |
| 21 | | Cablu din cupru KBBГHГ(A)-FRLS 4x1,5mm2 | m | | 30,000 |
| | 441KFRLS415 | Cablu din cupru KBBГHГ(A)-FRLS 4x1.5mm2 | m | 1,0000 | 30,000 |
| 22 | 08-02-409-1 | Teava flexibila spirala tip mediu 750N d16mm, U-PVC, cu proprietati de autostingere. Nu propaga flacara, inclusiv costul tevii | 100 m | | 2,050 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 48,790 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 0,004 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 1,968 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 27,470 |
| | 1139042 | Clei "БМК-5к" | kg | 0,2000 | 0,410 |
| | 810 | Teava flexibila spirala tip mediu 750N d16mm, U-PVC | m | 100,0000 | 205,000 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0000 | 2,050 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 13,735 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 36,900 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 3,690 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 0,225 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,8000 | 32,390 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,7000 | 5,535 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,8400 | 9,922 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 0,225 |
| 23 | 08-02-409-1 | Teava flexibila spirala tip mediu 750N d20mm, U-PVC, cu proprietati de autostingere. Nu propaga flacara, inclusiv costul tevii | 100 m | | 3,150 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 74,970 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 0,007 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 3,024 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 42,210 |
| | 1139042 | Clei "БМК-5к" | kg | 0,2000 | 0,630 |
| | 811 | Teava flexibila spirala tip mediu 750N d20mm, U-PVC | m | 100,0000 | 315,000 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0000 | 3,150 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 21,105 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 56,700 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 5,670 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 0,346 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,8000 | 49,770 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,7000 | 8,505 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,8400 | 15,246 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 0,346 |
| 24 | 08-02-390-1 | Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Кабельный канал из ПВХ не поддерживающий горение 40x25мм | 100 m | | 0,550 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 16,2900 | 8,960 |
| | 101-1485 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | kg | 1,0000 | 0,550 |
| | 101-2202 | Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm | buc | 200,0000 | 110,000 |
| | 110-03334025 | Кабельный канал из ПВХ не поддерживающий горение 40x25мм | m | 100,0000 | 55,000 |
| | 134041 | Dispozitiv de insurubare | h-ut | 6,0800 | 3,344 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,0800 | 3,344 |
| 25 | 08-03-591-1 | Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP22, inclusiv | 100 buc | | 0,060 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|---------------------|---|----------------|----------|---------------|
| | | costul intrerupatorului | | | |
| | 1 | Muncitor | h-om | 39,5000 | 2,370 |
| | 521 | Intreruptor cu o clapa, pentru montare incorporata, IP20, | buc | 100,0000 | 6,000 |
| | 1011477 | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm | t | 0,00016 | 0,000 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,0003 | 0,000 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 1,0200 | 0,061 |
| | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 1,0300 | 0,062 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,1100 | 0,007 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0300 | 0,002 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 6,4000 | 0,384 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0300 | 0,002 |
| 26 | 08-03-591-4 | Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP22, inclusiv costul intrerupatorului | 100 buc | | 0,010 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 43,9000 | 0,439 |
| | 531 | Intreruptor cu 2 clape, pentru montare incorporata, IP20 | buc | 100,0000 | 1,000 |
| | 1011477 | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm | t | 0,00016 | 0,000 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,0003 | 0,000 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 1,0200 | 0,010 |
| | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 1,0300 | 0,010 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,000 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 6,4000 | 0,064 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,000 |
| 27 | 08-03-591-1 | Intreruptor de tip scara, pentru montare incorporata, 10A, 250V, IP20, inclusiv costul intrerupatorului | 100 buc | | 0,060 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 39,5000 | 2,370 |
| | 52102 | Intreruptor intermediar, pentru montare incorporata, IP20 | buc | 100,0000 | 6,000 |
| | 1011477 | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm | t | 0,00016 | 0,000 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,0003 | 0,000 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 1,0200 | 0,061 |
| | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 1,0300 | 0,062 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,1100 | 0,007 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0300 | 0,002 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 6,4000 | 0,384 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0300 | 0,002 |
| 28 | 08-03-591-8 | Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, IP22, In=16A, U=250V, inclusiv costul prizei | 100 buc | | 0,110 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 43,2000 | 4,752 |
| | 1011477 | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm | t | 0,00016 | 0,000 |
| | 581 | Priza pentru montare incorporata, cu impamintare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V | buc | 100,0000 | 11,000 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm | t | 0,0003 | 0,000 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 1,0200 | 0,112 |
| | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 1,0300 | 0,113 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,1100 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,004 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 6,4000 | 0,704 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,004 |
| 29 | | Cutie de distributie cu cleme У-197 УХЛ4 cu capac КОН-1М-04 | buc | | 42,000 |
| | 631 | Cutie de distributie cu cleme У-197 УХЛ4 cu capac КОН-1М-04 | buc | 1,0000 | 42,000 |
| 30 | | Коробка для установки выключ. и розеток У-196 | buc | | 21,000 |
| | 411 | Коробка для установки выключ. и розеток У-196 | buc | 1,0000 | 21,000 |
| 31 | 08-03-594-11 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник с LED лампой, OPL/R ECO LED 595, 35Bm, 4000K, 3544lm IP20 sau analog, inclusiv costul corpului de iluminat | 100 buc | | 0,280 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 317,0000 | 88,760 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 2,1000 | 0,588 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 10,4000 | 2,912 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 15,3000 | 4,284 |
| | 1019852 | Вopsea | kg | 3,0000 | 0,840 |
| | 55032021525 | Светильник с LED лампой, OPL/R ECO LED 595, 35Bm, 4000K, 3544lm IP20 | buc | 100,0000 | 28,000 |
| | 4050011 | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala | t | 0,0050 | 0,001 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|---------------------|---|----------------|----------|---------------|
| | 5009089 | Profil de montaj perforat | buc | 120,0000 | 33,600 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0530 | 0,015 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,1000 | 0,028 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,4200 | 0,118 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,5500 | 0,434 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 74,1000 | 20,748 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,7800 | 0,498 |
| | 331002 | Masini de gaurit | h-ut | 1,0900 | 0,305 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,5500 | 0,434 |
| 32 | 08-03-594-13 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник светодиодный, 18Вт, 4000К, 1280lm, IP65, de tip CD LED 18 sau analog, inclusiv costul coprului de iluminat | 100 buc | | 0,050 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 221,0000 | 11,050 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 2,1000 | 0,105 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 10,4000 | 0,520 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 3,0000 | 0,150 |
| | 550320210633 | Светильник светодиодный, 18Вт, 4000К, 1280lm, IP65, de tip CD LED 18 | buc | 100,0000 | 5,000 |
| | 5009089 | Profil de montaj perforat | buc | 120,0000 | 6,000 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0530 | 0,003 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,1000 | 0,005 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,4200 | 0,021 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,2100 | 0,061 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 74,7000 | 3,735 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,7800 | 0,089 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,2100 | 0,061 |
| 33 | 08-03-594-13 | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, Светильник с LED лампой, ROUND BLADE 19, 19Вт, 4000К, 1465lm, IP20, sau analog, inclusiv costul coprului de iluminat | 100 buc | | 0,300 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 221,0000 | 66,300 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 2,1000 | 0,630 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 10,4000 | 3,120 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 3,0000 | 0,900 |
| | 55032021057 | Светильник с LED лампой, ROUND BLADE 19, 19Вт, 4000К, 1465lm, IP20 | buc | 100,0000 | 30,000 |
| | 5009089 | Profil de montaj perforat | buc | 120,0000 | 36,000 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0530 | 0,016 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,1000 | 0,030 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare | kg | 0,4200 | 0,126 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,2100 | 0,363 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 74,7000 | 22,410 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,7800 | 0,534 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,2100 | 0,363 |
| 34 | 08-03-594-6 | Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii, Светильник "Указатель путей эвакуации" ССА с источником автономного питания 3 Вт, inclusiv costul coprului de iluminat | 100 buc | | 0,030 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 111,0000 | 3,330 |
| | 1010219 | Lianti de ipsos "Г-3" | t | 0,00315 | 0,000 |
| | 55032021064 | Светильник "Указатель путей эвакуации" ССА с источником автономного питания 3 Вт | buc | 100,0000 | 3,000 |
| | 5009109 | Cirlig | buc | 204,0000 | 6,120 |
| | 5009129 | Priza de tavan | 100 buc | 2,0400 | 0,061 |
| | 5009264 | Teava de policlorvinila | kg | 3,0900 | 0,093 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,5900 | 0,048 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 41,2000 | 1,236 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 1,5900 | 0,048 |
| 35 | 08-03-575-1 | Montarea in ranou a Блок аварийного питания | buc | | 10,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1200 | 11,200 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0200 | 0,200 |
| 36 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de | buc | | 4,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------------------|----------------|--|------------|--------|--------------|
| | | transportare / Переключатель кулачковый | | | |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1200 | 4,480 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0200 | 0,080 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,008 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,008 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | | | |
| | | <i>Transportul materialelor</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | | | |
| | | Total Lucrari de montare | | | |
| 3. Utilaj | | | | | |
| 37 | | Выключатель автоматический ВА47- 29/3P/C32A | buc | | 1,000 |
| | 580820-3C32 | Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C32A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 38 | | Выключатель нагрузки In=40А, ВН- 32/3P/40А | buc | | 1,000 |
| | 5808203ВН40 | Выключатель нагрузки In=40А, ВН-32/3P/40А | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 39 | | Щит распределительный на 18 мод. IP31 ЦРн-18з-036 УХЛЗ / ГРЩ | buc | | 1,000 |
| | 58082021-ЩР-18 | Щит распределительный на 18 мод. IP31 ЦРв-18з-036 УХЛЗ | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 40 | | Выключатель автоматический ВА47- 29/1P/C20А | buc | | 2,000 |
| | 580820-1C20 | Выключатель ВА47-29/1P/C20А | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 41 | | Выключатель автоматический ВА47- 29/1P/B10А | buc | | 1,000 |
| | 580820-1B10 | Выключатель ВА47-29/1P/B10А | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 42 | | Выключатель нагрузки In=40А, ВН- 32/3P/40А | buc | | 1,000 |
| | 5808203ВН40 | Выключатель нагрузки In=40А, ВН-32/3P/40А | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 43 | | Щит распределительный на 18 мод. IP31 ЦРв-18з-036 УХЛЗ / РЩВ | buc | | 1,000 |
| | 58082021-ЩР-18 | Щит распределительный на 18 мод. IP31 ЦРв-18з-036 УХЛЗ | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 44 | | Выключатель автоматический ВА47- 29/3P/C25А | buc | | 1,000 |
| | 580820-3C25 | Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C25А | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 45 | | Выключатель автоматический ВА47- 29/3P/C16А | buc | | 1,000 |
| | 580820-3C16 | Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16А | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 46 | | Выключатель автоматический ВА47- 29/1P/C20А | buc | | 2,000 |
| | 580820-1C20 | Выключатель ВА47-29/1P/C20А | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 47 | | Выключатель автоматический ВА47- 29/1P/C16А | buc | | 2,000 |
| | 580820-1C20 | Выключатель ВА47-29/1P/C20А | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 48 | | Выключатель автоматический ВА47- 29/1P/B6А | buc | | 2,000 |
| | 580820-1B6 | Выключатель ВА47-29/1P/B6А | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 49 | | Расцепитель независимый РН47 | buc | | 1,000 |
| | 5808202220 | Расцепитель независимый РН47 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 50 | | Щит распределительный на 18 мод. IP31 ЦРв-18з-036 УХЛЗ / ЩО1 | buc | | 1,000 |
| | 58082021-ЩР-18 | Щит распределительный на 18 мод. IP31 ЦРв-18з-036 УХЛЗ | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 51 | | Выключатель нагрузки In=40А, ВН- 32/1P/40А | buc | | 2,000 |
| | 580820ВН40 | Выключатель нагрузки In=40А, ВН-32/1P/40А | buc | 1,0000 | 2,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|----------------|--|------------|--------|---------------|
| 52 | | Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10A | buc | | 5,000 |
| | 580820-1B10 | Выключатель ВА47-29/1P/B10A | buc | 1,0000 | 5,000 |
| 53 | | Выключатель автоматический диф. тока АВДТ32/С16А/30мА | buc | | 4,000 |
| | 580820АД1630 | Выключатель автоматический диф. тока АВДТ32/С16А/30мА | buc | 1,0000 | 4,000 |
| 54 | | Щит распределительный на 18 мод. IP31 ЩРВ-18з-036 УХЛ3 / ЩО2 | buc | | 1,000 |
| | 58082021-ЩР-18 | Щит распределительный на 18 мод. IP31 ЩРВ-18з-036 УХЛ3 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 55 | | Выключатель нагрузки In=40А, ВН-32/1P/40А | buc | | 2,000 |
| | 580820ВН40 | Выключатель нагрузки In=40А, ВН-32/1P/40А | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 56 | | Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10A | buc | | 5,000 |
| | 580820-1B10 | Выключатель ВА47-29/1P/B10A | buc | 1,0000 | 5,000 |
| 57 | | Выключатель автоматический диф. тока АВДТ32/С16А/30мА | buc | | 3,000 |
| | 580820АД1630 | Выключатель автоматический диф. тока АВДТ32/С16А/30мА | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 58 | | Блок аварийного питания выносной 230В, 40Вт, Emergency CONVERSION KIT Power Led 8-40W IP20 sau analog | buc | | 10,000 |
| | 580820БАП37 | Блок аварийного питания выносной 230В, 40Вт, Emergency CONVERSION KIT Power Led 8-40W IP20 | buc | 1,0000 | 10,000 |
| 59 | | Переключатель кулачковый 10А "Выкл.-Вкл." 3P/400В IP54 tip ПКП10-13/К sau analog | buc | | 4,000 |
| | 580820ПКП | Переключатель кулачковый 10А "Выкл.-Вкл." 3P/400В IP54 tip ПКП10-13/К | buc | 1,0000 | 4,000 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i> | | | |
| | | Total Utilaj | | | |
| | | Total | | | |
| | | TVA | | | |
| | | Total deviz: | | | |

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnătura.)