


**Lucrari de reparatie capitala la
sala sportiva si festiva cu galeria
de acces a incaperii de desrvire,
pentru Gimnaziul Doina si Ion
Aldea Teodorovici**

(denumirea obiectivului)

*Direcțoria
Gimnaziului
Doina si Ion Aldea Teodorovici*



Lista cu cantitațile de lucrări №

(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|---|------|---------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 1. Lucrari de reparatie | | |
| | | 1.1. Lucrari interioare | | |
| | | 1.1.1. Pereti | | |
| 1 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane | m2 | 16,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,920 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,400 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,800 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,160 |
| 2 | 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 | 16,000 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 19,520 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 114,240 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,064 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,264 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,256 |
| 3 | CF51B k=20 | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) | m2 | 16,000 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 76,800 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 457,600 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,320 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 5,120 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,960 |
| 4 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 596,000 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 17,880 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 89,400 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 29,800 |
| 5 | 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 | 596,000 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 727,120 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 4 255,440 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 2,384 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 47,084 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 9,536 |
| 6 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 596,000 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 17,880 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 89,400 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|-----------|
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 29,800 |
| 7 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1.0 mm pe suprafetele peretilor | m2 | 596,000 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 268,200 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 59,600 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 628,720 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,596 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,596 |
| 8 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 596,000 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 17,880 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 89,400 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 29,800 |
| 9 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 596,000 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 327,800 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici | kg | 238,400 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 35,760 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 298,000 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 29,800 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,192 |
| 10 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | 120,600 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 3,618 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 18,090 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 6,030 |
| 11 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 120,600 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 66,330 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici | kg | 48,240 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 7,236 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 60,300 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 6,030 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,241 |
| 12 | CN54A | Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat | m2 | 65,800 |
| | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 9,212 |
| | 2430226101010 | Grund cu quart | kg | 27,307 |
| | -1 | | buc | 3,290 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 3,290 |
| 13 | CI22B | Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm | m2 | 65,800 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 108,570 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie 10mm | m2 | 67,787 |
| | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 245,895 |
| | 2430226100000 | Fuga | kg | 31,235 |
| | 1 | | buc | 1 329,160 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | m3 | 0,133 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,133 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,790 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,658 |

Total Pereti

| 1.1.2. Tavan | | | | |
|--------------|---------------|---|------|---------|
| 14 | CK50B | Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat | m2 | 57,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 131,100 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 10,830 |
| | 2852107335349 | Lucru la masina | h-om | 2,850 |
| | 2662102700202 | Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm | buc | 21,090 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|--|------|-----------|
| | 2840136312702 | Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m | buc | 49,020 |
| | 2840136312703 | Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m | buc | 15,390 |
| | 2874115833871 | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm | buc | 2 565,000 |
| | 2874115833874 | Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm | buc | 1 140,000 |
| | 2822115708000 | Element de sustinere | buc | 68,400 |
| | 2875276305105 | Conector | buc | 253,080 |
| 15 | 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 | 6,500 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,300 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 7,150 |
| | 2462106110132 | Aracet CPMB | kg | 0,975 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,002 |
| 16 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor | m2 | 57,000 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 25,650 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,700 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 60,129 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,057 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,057 |
| 17 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor | m2 | 57,000 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 11,400 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,700 |
| | 2653102100832 | Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" | kg | 28,101 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,057 |
| 18 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | 57,000 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,710 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 8,550 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 2,850 |
| 19 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | 57,000 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 31,350 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici | kg | 22,800 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 3,420 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 28,500 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 2,850 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,114 |

Total Tavan

| | | 1.1.3. Diverse | | |
|----|---------------|---|------|---------|
| 20 | CB16A | Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime | m2 | 150,000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 22,500 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 105,000 |
| | 1 | | m3 | 0,300 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,525 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | kg | 45,000 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | buc | 45,000 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 45,000 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | kg | 7,500 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 15,000 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 22,500 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | | |

Total Diverse

| | | 1.1.4. Timplarie | | |
|----|-------|--|----|-------|
| 21 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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 | m2 | 6,080 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|---------|
| | | suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/ 3800*1600*1buc la scara | | |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 4,438 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,486 |
| | 2030112939150 | Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 6,080 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 24,320 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 3,040 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 1,064 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 3,648 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 6,080 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,122 |
| 22 | CK32B | Storuri (jaluzele) pentru ferestre, venetiene din aluminiu eloxat, inclusiv accesoriile | m2 | 62,510 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 12,502 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 37,506 |
| | 2812106308432 | Jaluzele+(storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii | m2 | 62,510 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 10,002 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 125,020 |
| | 2051142950716 | Diblu din lemn | buc | 62,510 |
| 23 | CK27A1 | Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime peste 35 m din panouri fixe montate pe parapet | m2 | 5,600 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 4,810 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,336 |
| | 2030112951150 | Glasvanduri din profiluri din mase plastice | m2 | 5,600 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 33,600 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,092 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,381 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 3,360 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 4,480 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,140 |
| 24 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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/ 1600*750*2buc la WC | m2 | 2,400 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 1,752 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,192 |
| | 2030112939150 | Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 2,400 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm | buc | 9,600 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 1,200 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,420 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 1,440 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 2,400 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,048 |

Total Timplarie

| 1.1.5. Pardoseli | | | | |
|------------------|--------------------|---|------|-----------|
| 25 | IzF18C Kmater=2 | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm | m2 | 277,760 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 97,216 |
| | 2664102102018 | Mortar ciment M-100 | m3 | 16,666 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 5,833 |
| 26 | CG49A | Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli | m2 | 277,760 |
| | 7129200011200 | Finisor MP | h-om | 555,520 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 330,534 |
| | 2430226101025 | Grund (Uni - Grund) | kg | 41,872 |
| | 2462106100006 | Clei "Uzin KE 418" | kg | 97,702 |
| | 2462106110432 | Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm | kg | 1 465,531 |
| | 2710503808004 | Fir de sudare | m | 284,732 |
| | 2462106100007 | Clei neopren pentru plinte | m | 41,872 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------------|--|------|---------|
| | | | m | 307,064 |
| | 2521106718386 | Profil p.v.c., pervaz pardoseala | m2 | 293,106 |
| | 2523116716346 | Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong" | m3 | 0,419 |
| | 4100126202818 | Apa | h-ut | 2,778 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 3,333 |
| | 2952240005106 | Aspirator industrial | h-ut | 55,552 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | | |
| 27 | CB02C | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv | m2 | 6,000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,200 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 6,000 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,030 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 1,800 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 1,800 |
| | 2875276311528 | Scoabe,din otel pentru constructii | kg | 0,180 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,300 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,150 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,780 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,006 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,006 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,720 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,120 |
| 28 | CA04F | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / calibr.scarilor | m3 | 0,800 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,880 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,360 |
| | 2663102100000 | Beton | m3 | 0,845 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,124 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,480 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,224 |
| 29 | IzF18C Kmater=2 | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm | m2 | 7,000 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 2,450 |
| | 2664102102018 | Mortar ciment M-100 | m3 | 0,420 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,147 |
| 30 | CN54A | Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat | m2 | 10,000 |
| | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 1,400 |
| | 2430226101010 -1 | Grund cu quart | kg | 4,150 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,500 |
| 31 | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 | m2 | 10,000 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 26,100 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 2,900 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie 10mm | m2 | 10,300 |
| | 2664102102010 1 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie | kg | 40,500 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 3,000 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 200,000 |
| | 2653102100000 | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport | kg | 9,000 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,450 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,120 |
| 32 | CN54A | Aplicarea manuala a grundului cu quart intr-un strat | m2 | 57,000 |
| | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 7,980 |
| | 2430226101010 -1 | Grund cu quart | kg | 23,655 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 2,850 |
| 33 | CG17D | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 | m2 | 57,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------------------|--|------|-----------|
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 128,250 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 14,250 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie 10mm | m2 | 58,710 |
| | 2664102102010 1 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie | kg | 230,850 |
| | 2430226100000 1 | Fuga | kg | 17,100 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 1 140,000 |
| | 2653102100000 | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport | kg | 51,300 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 2,565 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,684 |
| 34 | CI14A | Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv | m | 38,000 |
| | 7132010010900 | Faiantar | h-om | 15,200 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,800 |
| | 2874116312500 | Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta | m | 40,698 |
| | 2462106110400 | Adeziv pentru placaje din gresie ceramica | kg | 13,965 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 239,400 |
| | 2430226101466 | Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78 | kg | 3,990 |
| | 2952270003830 | Dreptar de aluminiu = 2,00 m | h-ut | 11,400 |
| | 2952270003204 | Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5.5 Kw | h-ut | 1,900 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,038 |

Total Pardoseli

Total Lucrari interioare

| | | 1.2. Lucrari exterioare | | |
|----|---------------|--|------|--------|
| | | 1.2.1. Scara exterioara | | |
| 35 | CB02C | Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv | m2 | 27,900 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,580 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 27,900 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,139 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 8,370 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 8,370 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,837 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 1,395 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,698 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 3,627 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,028 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,028 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 3,348 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,558 |
| 36 | CA09A1 | Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier | m3 | 18,600 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 68,820 |
| | 2663102100921 | Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75) | m3 | 15,178 |
| | 1421102200446 | Bolovani de riu | m3 | 9,300 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 1,860 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 7,440 |
| 37 | CL17B | Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada | kg | 80,000 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 15,200 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,800 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,800 |
| | 2811236309800 | Confectii metalice diverse | kg | 80,000 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,400 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,640 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,800 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 1,600 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 1,600 |
| 38 | CN21A | Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu | m2 | 5,600 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------|---------------------------------------|------|-------|
| | | vopsele pe baza de ulei in 2 straturi | | |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 6,272 |
| | 2430116103000 | Vopsea pe baza de ulei | kg | 0,672 |
| | 1542126108945 | Ulei de in sicutivat | kg | 0,560 |
| | 2320116200573 | Benzina auto tip CO/R 75 | l | 0,084 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,560 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,280 |
| | 2430226101337 | Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2 | kg | 0,168 |

Total Scara exterioara

| 1.2.2. Finisarea fatadei | | | | |
|--------------------------|---------------|---|------|-----------|
| 39 | IzF55C | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100MM ROCKWOOL/ se exclud dibluri din plastic, norma cornier 0.62 | m2 | 128,000 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 242,176 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 53,504 |
| | 2462106110545 | Adeziv "Ideal Universal" | kg | 517,120 |
| | 2462106110547 | Adeziv "Ideal Fasad" | kg | 646,400 |
| | 2682162611370 | Placi vata minerala termoiz. cladiri 150mm | m2 | 138,330 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 142,208 |
| | 2710703501057 | Cornier din aluminiu 1 = 3m | m | 80,154 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 3,200 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,435 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 3,840 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 2,688 |
| 40 | CN54B | Aplicarea manuala a grundului cu quart "ROCKFORCE" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade | m2 | 146,000 |
| | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 17,520 |
| | 2430226101010 | Grund cu quart "Gleta" | kg | 60,590 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 7,300 |
| 41 | CF30A | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti | m2 | 146,000 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 178,120 |
| | 2653102100831 | Tink | kg | 335,800 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,584 |
| | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec | h-ut | 0,876 |
| 42 | RpCJ12A | Tencuieli exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 150-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane/ soclu | m2 | 125,600 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 167,048 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 46,472 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 150-T | m3 | 3,014 |
| | 2952270003817 | Malaxor de mortar 200 l actionat electric | h-ut | 1,005 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,502 |
| 43 | CN54B | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade | m2 | 125,600 |
| | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 15,072 |
| | 2430226101010 | Grund cu quart "Gleta" | kg | 52,124 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 6,280 |
| 44 | CI22B | Placaj din placute de ceramica (la soclu) fixate de adeziv (amestec uscat) | m2 | 125,600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 207,240 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie 10mm | m2 | 129,393 |
| | 2664102102013 | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat) | kg | 469,367 |
| | 2430226100000 | Fuga | kg | 59,622 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 2 537,120 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,254 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 1,507 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 1,256 |
| 45 | CK26B | Glafuri montate la ferestre din aluminiu | m | 17,300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|---------|
| | | | | |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 5,536 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,384 |
| | 2743123549026 | Glafuri din aluminiu pentru ferestre | m | 17,300 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 69,200 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,173 |
| 46 | RpCI12A | Invelitoare din tabla plana, la cladiri existente, inclusiv doliile, sorturile, racordurile la cosuri etc., avind incheieturi duble, executate cu foi plane de 0,4 mm grosime cu tabla zincata sau aluminiu/parapet | m2 | 24,000 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 17,760 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 5,280 |
| | 2710403647000 | Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 3 mm grosime | kg | 112,140 |
| | 2744125904770 | Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G | kg | 0,252 |
| | 2873145887893 | Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111 | kg | 2,016 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,432 |
| 47 | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la fundatii, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale, cu mastic de bitum aplicat cu peria / izolarea fundatiei sala si galeria | m2 | 38,000 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,520 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 64,600 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,023 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 42,940 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,494 |
| 48 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat la fundatie, pereti soclu - antivapori | m2 | 38,000 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 7,600 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,900 |
| | 2682132600465 | Folie suplimentara polimerica | m2 | 45,011 |
| | 2875276312000 | Шпильки (fise) | buc | 469,680 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,380 |
| 49 | IzF55B | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 50mm | m2 | 38,000 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 53,960 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 11,324 |
| | 2462106110545 | Adeziv "Ideal Universal" | kg | 153,520 |
| | 2462106110547 | Adeziv "Ideal Fasad" | kg | 153,520 |
| | 2521302602907 | Placi termoizolante, placi polistiren | m2 | 41,067 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 42,218 |
| | 2710703501057 | Cornier din aluminiu l = 3m | m | 38,380 |
| | 2874136313400 | Diblu din material plastic | buc | 230,280 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,950 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,129 |
| | 2940420007679 | Fierastrau mecanic | h-ut | 0,874 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,684 |
| 50 | CF50B | Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de adeziv ROCKglue, la pereti preparare manuala a mortarului. | m2 | 38,000 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 46,360 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 271,320 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,152 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 3,002 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,608 |
| 51 | CN54B | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade | m2 | 38,000 |
| | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 4,560 |
| | 2430226101010 | Grund cu quart "Gleta" | kg | 15,770 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 1,900 |
| 52 | CF30A | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual, cu amestec "TINC" la pereti | m2 | 38,000 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 46,360 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------------|--|------|---------|
| | 2653102100831 1 | Tink | kg | 87,400 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,152 |
| | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec | h-ut | 0,228 |
| 53 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 56,000 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 19,600 |
| | 2710406311726 | Burlan rotund prefabricat tip brass | m | 59,976 |
| | 2875274000502 | Cot burlan | buc | 28,560 |
| | 2875274110001 | Piesa de legatura | buc | 14,280 |
| | 2413217300010 | Cleme | buc | 28,560 |
| | 2874115830000 | Pilnii de curatire | buc | 14,280 |
| | 2875274000503 | Cot de capat | buc | 14,280 |
| | 2875274000050 | Elemente de legatura | buc | 14,280 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,840 |
| 54 | CB14A | Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) | m2 | 160,000 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 120,000 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,048 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,016 |
| | 2010102919000 | Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela | m3 | 0,048 |
| | 2020142925412 | PFL dur de 6 mm | m3 | 0,019 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,480 |
| | 2811230007606 | Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13.5 t (0,021t/m2) | h-ut | 720,000 |
| 55 | CF50B | Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de adeziv ROCKglue, la pereti preparare manuala a mortarului./ rama din beton | m2 | 115,000 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 140,300 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 821,100 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,460 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 9,085 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 1,840 |
| 56 | CN54B | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat. la pereti exteriori | m2 | 115,000 |
| | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 13,800 |
| | 2430226101010 | Grund cu quart "Gleta" | kg | 47,725 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 5,750 |
| 57 | CK18C aplic. | Montarea cornierului din aluminiu/ se exclud suruburi | m | 278,400 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 72,384 |
| | 2743123549025 -1 | Cornier din aluminiu | m | 292,320 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 6,960 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,278 |
| 58 | CF30A | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti | m2 | 115,000 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 140,300 |
| | 2653102100831 1 | Tink | kg | 264,500 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,460 |
| | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec | h-ut | 0,690 |

Total Finisarea fatadei

| 1.2.3. Fatada laterala | | | | |
|-------------------------------|---------------|--|------|--------|
| 59 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti / deteriorat la inghet | m2 | 79,200 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 9,504 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 11,880 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 3,960 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,792 |
| 60 | CN54B | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti | m2 | 79,200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------------------|---|------|---------|
| | | exteriori la fatade | | |
| | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 9,504 |
| | 2430226101010 | Grund cu quart "Gleta" | kg | 32,868 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 3,960 |
| 61 | CF30A aplic. | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu adeziv | m2 | 79,200 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 96,624 |
| | 2653102100831 1-1 | Adeziv | kg | 182.160 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,317 |
| | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec | h-ut | 0,475 |
| 62 | CN54B | Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade | m2 | 79,200 |
| | 7141020013301 | Zugrav vopsitor cat. 3 | h-om | 9,504 |
| | 2430226101010 | Grund cu quart "Gleta" | kg | 32,868 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 3,960 |
| 63 | CF30A | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti | m2 | 79,200 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 96,624 |
| | 2653102100831 1 | Tinc | kg | 182,160 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,317 |
| | 2952270007607 | Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec | h-ut | 0,475 |

Total Fatada laterala

Total Lucrari exterioare

| 1.3. Obiecte sanitare | | | | |
|-----------------------|---------------------|---|------|--------|
| 64 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S | buc | 4,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 18,800 |
| | 2622102442760 | Vas pt. closet cu sifon interior | buc | 4,242 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 4,200 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 4,200 |
| | 2874134203260 | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" | buc | 4,200 |
| | 2521216720210 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 4,200 |
| 65 | | Gofra pentru conectarea vasului de closet d=100mm | buc | 4,000 |
| | 1-555 | Gofra d=100mm | buc | 4,000 |
| 66 | SC04A | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. avind teava de scurgere din material plastic, montat si fixat pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | 6,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 11,100 |
| | 2622102438000 -1 | Lavoar | buc | 6,181 |
| | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 6,120 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 6,120 |
| | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 3,672 |
| 67 | SD04A | Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" | buc | 6,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 9,900 |
| | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 6,000 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 12,000 |
| 68 | SC01B | Cada de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibra de sticla etc.,inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta | buc | 4,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 14,400 |
| | 2875114200790 | Cada de baie | buc | 4,040 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 4,040 |
| | 2521216717052 | Teava din material plastic dn =32 mm | m | 5,656 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------------|---|------|--------|
| | 1111000000018 | Picior mic din fonta pentru cada de baie | buc | 16,160 |
| 69 | SD02A | Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. | buc | 4,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,600 |
| | 2913124201350 | Baterie de perete pt. baie cu dus | buc | 4,020 |
| 70 | SC02A | Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc/ 90*90cm. | buc | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,850 |
| | 2875114200780 | Cada pentru dus | buc | 1,030 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 1,030 |
| 71 | SB24A | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm | buc | 4,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 3,320 |
| | 2875114202905 | Sifon simplu sau combinat din fonta emailata | buc | 4,200 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,462 |
| | 1752117307067 | Calafat gudronat | kg | 0,168 |
| 72 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" | buc | 15,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,950 |
| | 2913124202100 | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord | buc | 15,075 |
| | 2913124204200 | Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor | buc | 15,075 |
| 73 | SA09B | Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm | m | 14,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 23,100 |
| | 2521216700540 | Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) | m | 14,994 |
| | 2523156712430 | Cot din PVC tip G montat prin lipire | buc | 10,290 |
| | 2523156714800 | Teu din PVC rigid, tip greu (G) | buc | 6,615 |
| | 2523156713600 | Mufa mixta din PVC rigid, tip G | buc | 14,700 |
| | 2523156714030 | Reductie din PVC tip greu (G) | buc | 1,470 |
| 74 | SB05E | Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | m | 12,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 8,640 |
| | 2521216700210 | Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare | m | 12,854 |
| 75 | SB06D | Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm | buc | 6,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 3,300 |
| | 2523156712230 | Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare | buc | 6,150 |

Total Obiecte sanitare

| 1.4. Lucrari de incalzire | | | | |
|---------------------------|---------------|---|------|--------|
| 76 | IC35D | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm | m | 35,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 15,750 |
| | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena | m | 36,050 |
| 77 | IC35D | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm/ 40% fittinguri | m | 14,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 6,300 |
| | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena | m | 14,420 |
| 78 | IC36D | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. | m | 40,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 18,000 |
| | 2521216710000 | Teava din polietilena sau polipropilena 40mm | m | 41,200 |
| | -40 | | | |
| 79 | IC36D | Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena | m | 16,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|------------------|--|------|--------|
| | | armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm/ 40% fittinguri. | | |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 7,200 |
| | 2521216710000-40 | Teava din polietilena sau polipropilena 40mm | m | 16,480 |
| 80 | IC40B | Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida | buc | 75,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 21,000 |
| | 2875274204000 | Bratara fixare | buc | 75,000 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 3,750 |
| | 2524906720949 | Diblu din PVC cu D= 8 | buc | 75,000 |
| | 2874115837161 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1 | buc | 75,000 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale, plate M 10 | buc | 75,000 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 7,500 |
| 81 | ID01C | Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2" | buc | 2,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,560 |
| | 2875274202700-40 | Robinet cu dublu reglaj 40mm | buc | 2,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,052 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,104 |

Total Lucrari de incalzire

| | |
|--------------------------------|----------|
| Cheltuieli directe | lei |
| Asigurarea sociala si medicala | 24,00 % |
| Transportarea materialelor | 10,00 % |
| Cheltuieli directe | 100,00 + |
| Cheltuieli de regie | 14,50 % |
| Total | 100,00 + |
| Beneficiu | 6,00 % |

Total Lucrari de reparatie

| | | 2. Lucrari de montare - incalzire | | |
|----|---------------|---|------|-------|
| 82 | RpIB06A | Montarea radiator-convectoarelor „Volcano,, | buc | 4,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 1,920 |
| 83 | ID07A | Montarea termostatului RA 2991 | buc | 3,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 1,350 |

| | |
|--------------------------------|----------|
| Cheltuieli directe | lei |
| Asigurarea sociala si medicala | 24,00 % |
| Cheltuieli directe | 100,00 + |
| Cheltuieli de regie | 76,00 % |
| Total | 100,00 + |
| Beneficiu | 6,00 % |

Total Lucrari de montare - incalzire

| | | 3. Utilaj | | |
|----|---------------|---------------------------------|-----|-------|
| 84 | | Convecteur-radiator „Volcano,, | buc | 4,000 |
| | 2822115700900 | Convectoriator tip panou C.R.P. | buc | 4,120 |
| 85 | | Termostat RA 2991 | buc | 3,000 |
| | 2913134626000 | Termostat RA 2991 | buc | 3,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------|----------------------|---|--------|--------|
| | | Cheltuieli directe | lei | |
| | | Cheltuieli depozitare | 1,20 % | |
| Total Utilaj | | | | |
| | | 4. Rețele de ventilare | | |
| | | 4.1. Rețele ventilare | | |
| 86 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 200 mm | m | 7,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 9,750 |
| | 2521305734007-200 | Canal de ventilatie din ALP 200mm | m | 7,727 |
| 87 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm | m2 | 5,320 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 3,490 |
| | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte | m2 | 5,480 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,096 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,239 |
| 88 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250 mm | m | 3,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,550 |
| | 2521305734007-250 | Canal de ventilatie din ALP 250mm | m | 3,606 |
| 89 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm | m2 | 2,360 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,548 |
| | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte | m2 | 2,431 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,042 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,106 |
| 90 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400*150 mm gr. 0.7 | m | 4,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 5,850 |
| | 2521305734007-400150 | Canal de ventilatie din ALP400*150mm gr.0.7mm | m | 4,636 |
| 91 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400*200 mm gr. 0.7 | m | 4,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 5,850 |
| | 2521305734007-400200 | Canal de ventilatie din ALP400*200mm gr.0.7mm | m | 4,636 |
| 92 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400*250 mm gr. 0.7 | m | 4,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 5,850 |
| | 2521305734007-400250 | Canal de ventilatie din ALP400*250mm gr.0.7mm | m | 4,636 |
| 93 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 500*250 mm gr. 0.7 | m | 4,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 5,850 |
| | 2521305734007-500250 | Canal de ventilatie din ALP 500*250mm gr.0.7mm | m | 4,636 |
| 94 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 550*300 mm gr. 0.7 | m | 4,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 5,850 |
| | 2521305734007-550300 | Canal de ventilatie din ALP 550*300mm gr.0.7mm | m | 4,636 |
| 95 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 600*300 mm gr. 0.7 | m | 5,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 6,500 |
| | 2521305734007-600300 | Canal de ventilatie din ALP 600*250mm gr.0.7mm | m | 5,151 |
| 96 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm | m2 | 17,500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|-----------------------|--|------|--------|
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 11,480 |
| | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte | m2 | 18,025 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,315 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,787 |
| 97 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate ONL 1 700*300 VENTS | buc | 6,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 2,820 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,180 |
| | 2811236306200 -1 | Grila ventilatie 700*300 VENTS | buc | 6,000 |
| 98 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate RN 600*500 VENTS | buc | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,030 |
| | 2811236306200 -2 | Grila ventilatie 600*500 VENTS | buc | 1,000 |
| 99 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate RN 350*300 VENTS | buc | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,030 |
| | 2811236306200 -3 | Grila ventilatie 350*300 VENTS | buc | 1,000 |
| 100 | CL20A | Grile de ventilatie gata confectionate ONL 1 700*150 VENTS | buc | 6,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 2,820 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,180 |
| | 2811236306200 -4 | Grila ventilatie 700*150 VENTS | buc | 6,000 |
| 101 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton/ suport pentru sustineri | kg | 90,000 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 17,100 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,900 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,900 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,900 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 90,000 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,450 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,720 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 1,350 |
| 102 | VC28A aplic | Cutie din tabla zincata 349*349*300mm | buc | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 9,760 |
| | 2924125729601 | Cutie din tabla zincata 349*349*300mm | buc | 2,030 |
| 103 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 250 mm | m | 3,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,550 |
| | 2521305734007 -250 | Canal de ventilatie din ALP 250mm | m | 3,606 |
| 104 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 310 mm | m | 3,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,550 |
| | 2521305734007 -310 | Canal de ventilatie din ALP 310mm | m | 3,606 |
| 105 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 355 mm | m | 3,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,550 |
| | 2521305734007 -355 | Canal de ventilatie din ALP 355mm | m | 3,606 |
| 106 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 400 mm | m | 3,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,550 |
| | 2521305734007 -400 | Canal de ventilatie din ALP 400mm | m | 3,606 |
| 107 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 450 mm | m | 14,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|-----------------------|---|------|--------|
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 18,200 |
| | 2521305734007 -450 | Canal de ventilatie din ALP 450mm | m | 14,423 |
| 108 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 60 mm | m2 | 3,550 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 2,329 |
| | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte | m2 | 3,656 |
| | 2734113805762 | Sirna zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,064 |
| | 2734113805815 | Sirna zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,160 |
| 109 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton/ suport pentru sustineri | kg | 80,000 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 15,200 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,800 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,800 |
| | 2734113803207 | Sirna neagra moale d = 2 mm | kg | 0,800 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 80,000 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,400 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,640 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 1,200 |
| 110 | CC03A | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp | kg | 0,900 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,036 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,005 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 0,909 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,005 |
| | 2734113803881 | Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,009 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,270 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,001 |
| 111 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 80 mm | m | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,600 |
| | 2521305734007 -80 | Canal de ventilatie din ALP 80mm | m | 2,060 |
| 112 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm | m | 1,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,950 |
| | 2521305734007 -100 | Canal de ventilatie din ALP 100mm | m | 1,545 |
| 113 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 125 mm | m | 5,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 6,500 |
| | 2521305734007 -125 | Canal de ventilatie din ALP 125mm | m | 5,151 |
| 114 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 140 mm | m | 12,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 15,600 |
| | 2521305734007 -140 | Canal de ventilatie din ALP 140mm | m | 12,362 |
| 115 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 160 mm | m | 1,500 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,950 |
| | 2521305734007 -160 | Canal de ventilatie din ALP 160mm | m | 1,545 |
| 116 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 200 mm | m | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,600 |
| | 2521305734007 -200 | Canal de ventilatie din ALP 200mm | m | 2,060 |
| 117 | VA05A | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 225 mm | m | 5,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 6,500 |
| | 2521305734007 -225 | Canal de ventilatie din ALP 225mm | m | 5,151 |
| 118 | IzH07A | Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de | m2 | 2,150 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|--------|
| | | sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 60 mm | | |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 1,410 |
| | 2682162611305 | Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte | m2 | 2,215 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,039 |
| | 2734113805815 | Sirma zincata moale d = 1,25 mm | kg | 0,097 |
| 119 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton/ suport pentru sustineri | kg | 60,000 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 11,400 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,600 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,600 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,600 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 60,000 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,300 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,480 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,900 |
| 120 | CC03A | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp | kg | 2,700 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,108 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,014 |
| | 2873122004100 | Plase sudate | kg | 2,727 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,014 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,027 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,810 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,002 |

Cheltuieli directe

lei

Asigurarea sociala si medicala

24,00 %

Transportarea materialelor

10,00 %

Cheltuieli directe

100,00 +

Cheltuieli de regie

14,50 %

Total

100,00 +

Beneficiu

6,00 %

Total Retele ventilare

| 4.2. Lucrari de montare | | | | |
|-------------------------|---------------|---|------|--------|
| 121 | VC16A | Montarea agregatului de tratare partiala a aerului MPA 3200 E3 VENTS R1 | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 44,870 |
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,352 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,005 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,151 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 60,300 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 8,040 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,010 |
| | 2874115820390 | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 | buc | 60,300 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 8,040 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 2,010 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,150 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,300 |
| 122 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 600-300 mm VENTS | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,860 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 12,000 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 12,000 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 12,000 |
| 123 | VC16B | Montarea agregatului de tratare partiala a aerului VPA 250-9.0-3 R2 | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 46,270 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|---|------|---------|
| | 2710403700053 | Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel) | kg | 0,402 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,506 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,201 |
| | 2874115842702 | Piulita hexag. M10 | buc | 75,300 |
| | 2874115842760 | Piulita hexag. M12 | buc | 12,048 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 2,008 |
| | 2874115820390 | Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8 | buc | 75,300 |
| | 2874115827556 | Surub pt fundatii M12x160 | buc | 12,048 |
| | 2874115820089 | Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm | buc | 2,008 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,400 |
| 124 | VB17A | Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 250-900 mm VENTS | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 0,860 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 12,000 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 12,000 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 12,000 |
| 125 | VB03A | Clapeta ghiliotina, cu perimetrul 200*200 mm/ materiale se exclud | buc | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 8,240 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,160 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,040 |
| 126 | VB03A | Dispozitiv de inchidere KRA-250 VENTS | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,120 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,080 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,020 |
| 127 | VB03A | Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF00*300 VENTS | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,120 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,080 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,020 |
| 128 | VC17A | Montarea difuzorului de tavan DP 462*462 VENTS | buc | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 99,540 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,400 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,700 |
| 129 | VC17A | Montarea difuzorului reglabil 80 VRF VENTS | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 49,770 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,200 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,350 |
| 130 | VC17A | Montarea difuzorului reglabil 125 VRF VENTS | buc | 4,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 199,080 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,800 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 1,400 |
| 131 | VC17A | Montarea difuzorului reglabil 150 VRF VENTS | buc | 4,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 199,080 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,800 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 1,400 |
| 132 | VC01A | Montarea motorului desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 16,880 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,100 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 0,200 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 1,200 |
| 133 | VC10A | Montarea sistemii A1 VENTS | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 12,900 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,150 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,250 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------|--------------------|--|----------|--------|
| 134 | VC10A | Montarea sistemii A2 VENTS | buc | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 12,900 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,150 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,250 |
| | | Cheltuieli directe | lei | |
| | | Asigurarea sociala si medicala | 24,00 % | |
| | | Transportarea materialelor | 10,00 % | |
| | | Cheltuieli directe | 100,00 + | |
| | | Cheltuieli de regie | 76,00 % | |
| | | Total | 100,00 + | |
| | | Beneficiu | 6,00 % | |
| Total Lucrari de montare | | | | |
| 4.3. Utilaj | | | | |
| 135 | | Agregat de tratare partiala a aerului MPA 3200 E3 VENTS R1 | buc | 1,000 |
| | 2952270003131 | Agregat tratare aer MPA 3200 E3 VENTS R1 | buc | 1,005 |
| 136 | | Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 600-300 mm VENTS | buc | 1,000 |
| | 2874115761000 | Atenuator de zgomot SR P=600*300mm VENTS | buc | 1,000 |
| 137 | | Agregat de tratare partiala a aerului VPA 250-9.0-3 R2 | buc | 1,000 |
| | 2952270003132 | Agregat tratare aer VPA 250-9.0-3 VENTS R2 | buc | 1,005 |
| 138 | | Aparat de zgomot, circular tip SR cu perimetrul 250-900 mm VENTS | buc | 1,000 |
| | 2874115761001 | Atenuator de zgomot SR P=250*900mm VENTS | buc | 1,000 |
| 139 | | Clapeta gheliotina cu perimetrul 200*200 mm | buc | 2,000 |
| | 2874115761-00 1 | Clapeta gheliotina P=200*200mm | buc | 2,000 |
| 140 | | Dispozitiv de inchidere KRA-250 VENTS | buc | 1,000 |
| | 2874115761-00 2 | Dispozitiv de inchidere KRA-250 VENTS | buc | 1,000 |
| 141 | | Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF00-300 VENTS | buc | 1,000 |
| | 2874115761-00 3 | Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer RRVAF00-300 VENTS | buc | 1,000 |
| 142 | | Difuzor de tavan DP 462*462 VENTS | buc | 2,000 |
| | 2874115761-00 4 | Difuzor de tavan DP 462*462 VENTS | buc | 2,000 |
| 143 | | Difuzor reglabil 80 VRF VENTS | buc | 1,000 |
| | 2874115761-00 5 | Difuzor reglabil 80 VRF VENTS | buc | 1,000 |
| 144 | | Difuzor reglabil 125 VRF VENTS | buc | 4,000 |
| | 2874115761-00 6 | Difuzor reglabil 125 VRF VENTS | buc | 4,000 |
| 145 | | Difuzor reglabil 150 VRF VENTS | buc | 4,000 |
| | 2874115761-00 7 | Difuzor reglabil 150 VRF VENTS | buc | 4,000 |
| 146 | | Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti | buc | 1,000 |
| | 3110245538500 | Motor desfumare usi SIMON RWA EA-KL2-Ti | buc | 1,005 |
| 147 | | Sistema A1 VENTS | buc | 1,000 |
| | 31102455385-1 | Sistema A1 VENTS | buc | 1,005 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---------------------|---|---------|--------|
| | 00 | | | |
| 148 | | Sistema A2 VENTS | buc | 1,000 |
| | 31102455385-2 00 | Sistema A2 VENTS | buc | 1,005 |
| 149 | | Difuzor reglabil 80 VRF VENTS | buc | 1,000 |
| | 2874115761-00 5 | Difuzor reglabil 80 VRF VENTS | buc | 1,000 |
| Cheltuieli directe | | | lei | |
| Cheltuieli depozitare | | | 1,20 % | |
| Total Utilaj | | | | |
| Total Rețele de ventilare | | | | |
| 5. Lucrari de electricitate | | | | |
| 5.1. Cabluri, accesorii si aparate electrice | | | | |
| 150 | 08-02-412 -7 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 150 mm2 | 100 m | 0,250 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,725 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,005 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,077 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,200 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 3,050 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,013 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,005 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,100 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,075 |
| 151 | | Cablu VVGng-FRLS 5*25mmp | m | 25,000 |
| | 1-525 | Cablu VVGng-FRLS 5*25mmp | m | 25,000 |
| 152 | 08-02-412 -4 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 | 100 m | 0,080 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,896 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,002 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,025 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,064 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 0,976 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,004 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,002 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,026 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,006 |
| 153 | | Cablu VVGng-FRLS 5*6mmp | m | 8,000 |
| | 1-56 | Cablu VVGng-FRLS 5*6mmp | m | 8,000 |
| 154 | 08-02-412 -6 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2 | 100 m | 0,020 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,360 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,000 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,006 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,016 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 0,244 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,001 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,000 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", | kg | 0,008 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|-----------------|---|---------|---------|
| | | latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | | |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,005 |
| 155 | | Cablu VVGng-FRLS 3*25mmp | m | 2,000 |
| | 1-325 | Cablu VVGng-FRLS 3*2.5mmp | m | 2,000 |
| 156 | 08-02-412 -6 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna. sectiune sumara pina la 120 mm2 | 100 m | 0,250 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 4,500 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,005 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,077 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,200 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 3,050 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,013 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,005 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,100 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,062 |
| 157 | | Cablu VVGng-FRLS 5*16mmp | m | 25,000 |
| | 1-516 | Cablu VVGng-FRLS 5*16mmp | m | 25,000 |
| 158 | 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 | 0,100 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,786 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,002 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,031 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,080 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 1,220 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,005 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,002 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,032 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,004 |
| 159 | | Cablu VVGng-FRLS 3*2.5mmp | m | 10,000 |
| | 1-325 | Cablu VVGng-FRLS 3*2.5mmp | m | 10,000 |
| 160 | 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 | 1,500 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 10,110 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,030 |
| | 5009041 | Dispozitiv de stringere - ramificare | 100 buc | 0,465 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 1,200 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,300 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,075 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,030 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,240 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,030 |
| 161 | | Cablu VVGng-FRLS 3*1.5mmp | m | 150,000 |
| | 1-315 | Cablu VVGng-FRLS 3*1.5mmp | m | 150,000 |
| 162 | 08-02-409 -2 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm | 100 m | 0,500 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 17,200 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,480 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------------|---|--------|---------|
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 6,700 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 6,700 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,200 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 0,500 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 3,350 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 9,000 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 0,900 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,165 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 11,750 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,350 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 3,480 |
| 163 | | Teava din PVH d=40mm | m | 50,000 |
| | 1-40 | Teava din PVH d=40mm | m | 50,000 |
| 164 | 08-02-409 -1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 0,080 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,904 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,077 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,072 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,072 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,016 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 0,080 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 0,536 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 1,440 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 0,144 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,009 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 1,264 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,216 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 0,387 |
| 165 | | Teava din PVH d=25mm | m | 8,000 |
| | 1-25 | Teava din PVH d=25mm | m | 8,000 |
| 166 | 08-02-409 -1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | 1,520 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 36,176 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 1,459 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 20,368 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 20,368 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,304 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,520 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 10,184 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 27,360 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 2,736 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,167 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 24,016 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 4,104 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 7,357 |
| 167 | | Teava din PVH d=20mm | m | 152,000 |
| | 1-20 | Teava din PVH d=20mm | m | 152,000 |
| 168 | RpEE17D aplic. | Brida zincata cu puilita si garnitura de cauciuc M8*100 38-47 | buc | 60,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 32,400 |
| | 2811236311002 -1 | Brida zincata cu puilita si garnitura de cauciuc M8*100 38-47 | buc | 60,000 |
| | 2513206621522 | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm | m | 12,000 |
| 169 | RpEE17D | Brida zincata cu puilita si garnitura de cauciuc M8*100 25-30 | buc | 15,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------------|---|------|--------|
| | aplic. | | | |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 8,100 |
| | 2811236311002 -2 | Brida zincata cu piulita si garnitura de cauciuc M8*100 25-30 | buc | 15,000 |
| | 2513206621522 | Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm | m | 3,000 |
| 170 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/C2 | buc | 2,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,240 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,040 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,004 |
| 171 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B4 | buc | 2,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,240 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,040 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,004 |
| 172 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/C6 | buc | 2,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,240 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,040 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,004 |
| 173 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1P/B10 | buc | 2,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,240 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,040 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,004 |
| 174 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/C6 | buc | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,002 |
| 175 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/B32 | buc | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,002 |
| 176 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/B63 | buc | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,002 |
| 177 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/3P/C100 | buc | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,002 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|------------------------|---|------|--------|
| 178 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare PLHT B80/3 B80 | buc | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,002 |
| 179 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator dif. AD12 C16 0.03A 2P | buc | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,002 |
| 180 | 08-03-575 -1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare intrerupator dif. P 100A-100mA | buc | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,120 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,020 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,002 |
| 181 | | Papuc cablu IG25 | buc | 10,000 |
| | 1-612 | Papuc cablu IG 25 | buc | 10,000 |
| 182 | | Papuc cablu IG35 | buc | 8,000 |
| | 1-613 | Papuc cablu IG 35 | buc | 8,000 |
| 183 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate LED BN060C 2*36 | buc | 17,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 4,760 |
| | 2875274400501 -236 | Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente BN 060C 2*36 LED | buc | 17,680 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 17,680 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 17,680 |
| 184 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate NSP 54-100 | buc | 6,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 1,680 |
| | 2875274400501 -100 | Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente NSP 54-100 | buc | 6,240 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 6,240 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 6,240 |
| 185 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, complet echipate LBA-3923A | buc | 4,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 1,120 |
| | 2875274400501 -3923 | Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente LBA 3923A | buc | 4,160 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 4,160 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 4,160 |
| 186 | RpEE03A | Montarea prizelor incorporabile L+N+PE 16A 250V IP44 | buc | 2,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,620 |
| | 2746167335100 | Priza L+N+PE 16A 250V IP44 | buc | 2,040 |
| | 2811236311002 | Doze pentru aparate | buc | 2,000 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,010 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,010 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 4,000 |
| | 2874115836777 | Surub cap inecat crestat L 3 x 40 | buc | 4,000 |
| 187 | RpEE15A | Montarea intrerupatoarelor - intrerupator incorcorabil 10 A 250V IP44 | buc | 7,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 4,550 |
| | 1111000100020 | Intrerupator incorporabil 10A 250V IP44 | buc | 7,000 |
| | 2051142950716 | Diblu din lemn | buc | 14,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|-----|---------------|--|------|--------|
| | 2874115836911 | Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama | buc | 14,000 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,035 |
| 188 | RpEH01A | Montarea tijei de captare | buc | 1,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 4,630 |
| | 2710602300000 | Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm | kg | 3,000 |
| | 2710703434305 | Otel lat OL 37 de 20x5 mm | kg | 0,120 |
| | 2710603454575 | Otel lat 20 x 8 mm | kg | 0,600 |
| | 2874115801186 | Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60 | buc | 2,400 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,015 |
| | 3410520005702 | Platforma telescopica pe auto | h-ut | 0,010 |
| 189 | RPEG07A | Montarea panoului de distributie PR-3-0 U2 IP31 aplicabil metalic TD1 | buc | 1,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,880 |
| 190 | RPEG07A | Montarea panoului de distributie TD2 | buc | 2,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 1,760 |
| 191 | SE57A | Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea 80l | buc | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 3,200 |

Cheltuieli directe

lei

Asigurarea sociala si medicala

24,00 %

Transportarea materialelor

10,00 %

Cheltuieli directe

100,00 +

Cheltuieli de regie

14,50 %

Total

100,00 +

Beneficiu

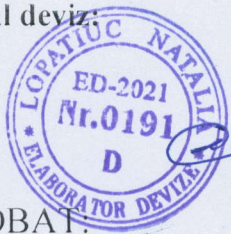
6,00 %

Total Cabluri, accesorii si aparate electrice

| 5.2. Utilaj | | | | |
|-------------|-------|--------------------------------|-----|-------|
| 192 | | Boiler electric V=80l | buc | 1,000 |
| | 1-080 | Boiler electric V=80l | buc | 1,000 |
| 193 | | - Intrerupator BA47-29/1P/C2 | buc | 2,000 |
| | 1-111 | Intrerupator BA47-29/1P/C2 | buc | 2,000 |
| 194 | | - Intrerupator BA47-29/1P/B4 | buc | 2,000 |
| | 1-112 | Intrerupator BA47-29/1P/B4 | buc | 2,000 |
| 195 | | - Intrerupator BA47-29/1P/C6 | buc | 2,000 |
| | 1-113 | Intrerupator BA47-29/1P/C6 | buc | 2,000 |
| 196 | | - Intrerupator BA47-29/1P/B10 | buc | 2,000 |
| | 1-114 | Intrerupator BA47-29/1P/B10 | buc | 2,000 |
| 197 | | - Intrerupator BA47-29/3P/C6 | buc | 1,000 |
| | 1-115 | Intrerupator BA47-29/3P/C6 | buc | 1,000 |
| 198 | | - Intrerupator BA47-29/3P/B32 | buc | 1,000 |
| | 1-116 | Intrerupator BA47-29/3P/B32 | buc | 1,000 |
| 199 | | - Intrerupator BA47-29/3P/B63 | buc | 1,000 |
| | 1-117 | Intrerupator BA47-29/3P/B63 | buc | 1,000 |
| 200 | | - Intrerupator BA47-29/3P/C100 | buc | 1,000 |
| | 1-118 | Intrerupator BA47-29/3P/C100 | buc | 1,000 |
| 201 | | Intrerupator PLTH B80/3 B80 | buc | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------------|---------------|---|--------|-------|
| | 1-80 | Intrerupator PLHT B80/3 B80 | buc | 1,000 |
| 202 | | Intrerupator automat diferential АД12/С16А 0.03А 2Р | buc | 1,000 |
| | 1-119 | Intrerupator automat dif. АД12/С16А/0.03А/2Р | buc | 1,000 |
| 203 | | Intrerupator automat diferential P 100А-100mA | buc | 1,000 |
| | 1-120 | Intrerupator automat dif. P 100А-100mA | buc | 1,000 |
| 204 | Pret de piata | Panou de distributie PR-3-0 U2 IP31 TD1 | buc | 1,000 |
| | 16161648-24 | Panou de distributie PR-3-0 74 U2 IP31 TD1 | buc | 1,000 |
| 205 | Pret de piata | Panou de distributie TD2 | buc | 2,000 |
| | 16161648-25 | Panou de distributie TD2 | buc | 2,000 |
| Cheltuieli directe | | | lei | |
| Cheltuieli depozitare | | | 1,20 % | |
| Total Utilaj | | | | |
| Total Lucrari de electricitate | | | | |
| Cheltuieli directe | | lei | | |
| TVA | | 20,00 % | | |

Total deviz:



APROBAT
L.S.

Investitor

