

Reparatia grupurilor tehnico-sanitare, retelelor de alimentare cu apa, canalizare si ventilare, precum si proiectarea statiei de epurare/vidanjare in incinta IP Gimnaziul "George Cosbuc", s. Andrusul de Jos, r-nul Cahul – Etapa I
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 1-1-0
Cerințe de mediu și securitate în muncă

| No crt. | Denumire lucrărilor | Unitatea de măsură | Volum |
|---------|--|--------------------|-------|
| 1 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Elaborarea Planului de Management Social și de Mediu Planul va fi întocmit în conformitate cu cerințele și politicile UNICEF, adaptate la specificul local, și va respecta cu strictețe legislația națională în vigoare în domeniul protecției mediului, sănătății, securității în muncă și responsabilității sociale. | buc | 1,0 |
| 2 | Asigurarea măsurilor de organizare a șantierului și respectarea cerințelor speciale de mediu și sociale. Antreprenorul are obligația de a asigura, pe întreaga durată a lucrărilor, toate măsurile necesare pentru organizarea corespunzătoare a șantierului, precum și pentru respectarea cerințelor speciale privind protecția mediului, sănătatea și securitatea în muncă , precum și responsabilitatea socială. Aceste măsuri vor fi implementate în conformitate cu legislația națională în vigoare și cu prevederile Planului de Management Social și de Mediu , care va fi elaborat de antreprenor și aprobat înainte de începerea lucrărilor. | set | 1,0 |

Ofertantul va indica, în dreptul fiecărei poziții din Devizul 1-1-0, valoarea estimată a lucrărilor aferente, reprezentând costurile pe care le va suporta pentru realizarea acțiunilor respective. Aceste costuri trebuie să reflecte integral cerințele specifice de mediu, sănătate, securitate în muncă și responsabilitate socială prevăzute în Planul de Management Social și de Mediu.

**Reparatia grupurilor tehnico-sanitare,
retelelor de alimentare cu apa,
canalizare si ventilare, precum si
proiectarea statiei de epurare/vidanjare
in incinta IP Gimnaziul "George
Cosbuc", s. Andrusul de Jos, r-nul
Cahul – Etapa I**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Lucrari de reparatii**

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. Zona interventie nr 1 | | | | | |
| 1.1. Lucrari de demolare | | | | | |
| 1 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane | m2 | | 136,700 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1200 | 16,404 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 20,505 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 6,835 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0100 | 1,367 |
| 2 | RpCO56A | Demontari: timplarie (usi, glasvanduri) | m2 | | 27,840 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2100 | 5,846 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,2100 | 5,846 |
| 3 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc | m3 | | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4500 | 0,450 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 3,500 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1200 | 0,120 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastra | h-ut | 0,0800 | 0,080 |
| 4 | RpCK42C | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc | m2 | | 25,500 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,3900 | 9,945 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3900 | 9,945 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 1,275 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0500 | 1,275 |
| 5 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar) | m2 | | 25,500 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,1500 | 3,825 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 3,825 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 1,275 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0400 | 1,020 |
| 6 | RpSA04A | Demontarea tevii existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm | m | | 27,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,0600 | 1,620 |
| 7 | RpIB11A | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare | m2 | | 4,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,1600 | 0,640 |
| 8 | RpIB11C | Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare | buc | | 8,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,1000 | 0,800 |
| 9 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile | buc | | 10,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2200 | 2,200 |
| 10 | RpSC05A | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile | buc | | 3,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,9500 | 2,850 |
| 11 | RpSC06A | Demontarea unui vas de closet din faianta, | buc | | 4,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------|------------------------|--|------------|---------|---------------|
| | | complet echipat | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1000 | 4,400 |
| 12 | RpSC09A | Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat | buc | | 2,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,8200 | 1,640 |
| 13 | RpVA35A | Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm | m2 | | 9,000 |
| | 7136060011800 | Instalator ventilare | h-om | 0,9000 | 8,100 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0070 | 0,063 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,0300 | 0,270 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0200 | 0,180 |
| 14 | TrB05A1-5 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m | t | | 24,400 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,7200 | 66,368 |
| 15 | TrI1AA01F2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 | t | | 24,400 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,4500 | 10,980 |
| 16 | TsI50A10 | Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km | t | | 24,400 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1820 | 4,441 |
| | | Total Lucrari de demolare | | | |
| 1.2. Pardoseli | | | | | |
| 17 | CB01A | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului la fundatie pentru pereti despartitori | m2 | | 2,500 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2500 | 0,625 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,4500 | 3,625 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,1500 | 0,375 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,2500 | 0,625 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 0,300 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0020 | 0,005 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0020 | 0,005 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0200 | 0,050 |
| 18 | CA02C01 | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01 | m3 | | 2,200 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 8,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 1,430 |
| | 2663102100000-1 | Beton usor cu granule polistiren | m3 | 1,0200 | 2,266 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 0,222 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 0,550 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 0,880 |
| 19 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor maiak pentru ghidaj | m | | 18,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 4,680 |
| | 2743123549025-1 | Profil maiak | m | 1,0500 | 18,900 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,450 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,018 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 108,000 |
| 20 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | | 23,500 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,6000 | 14,100 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 2,350 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatic) | m3 | 0,0330 | 0,776 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 13,0000 | 305,500 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0420 | 0,987 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 0,235 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 0,705 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0120 | 0,282 |
| 21 | CG01A1 K=6 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu | m2 | | 23,500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------|-------------------------|---|--------------|------------|---------------|
| | | fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00 | | | |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,1000 | 14,100 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 2,820 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0055 | 0,775 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,1500 | 303,150 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0070 | 0,987 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,282 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 0,423 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0015 | 0,211 |
| 22 | IzF31A aplicativ | Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Membrana hidroizolanta Ghidroizol sau analog, norma consum 1.5kg/m2) | m2 | | 23,500 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 11,750 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 8,930 |
| | 24165373438290 -1 | Membrana hidroizolanta Ghidroizol | kg | 1,5000 | 35,250 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 0,588 |
| 23 | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul | m2 | | 15,300 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 2,6100 | 39,933 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2900 | 4,437 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie | m2 | 1,0300 | 15,759 |
| | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie | kg | 4,0500 | 61,965 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,3000 | 4,590 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 20,0000 | 306,000 |
| | 2653102100000 | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport | kg | 0,9000 | 13,770 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0450 | 0,689 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,0120 | 0,184 |
| | | Total Pardoseli | | | |
| 1.3. Pereti | | | | | |
| 24 | CD51C | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m | 100m2 | | 0,038 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 141,2400 | 5,367 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 28,9300 | 1,099 |
| | 2640112302501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 5 040,0000 | 191,520 |
| | 2624102101102 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50 | m3 | 2,3000 | 0,087 |
| | 2710602000080 | Armatura A1 | kg | 90,0000 | 3,420 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 2,3000 | 0,087 |
| | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV | m3 | 0,0160 | 0,001 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,3000 | 0,011 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 4,1100 | 0,156 |
| 25 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 9 buc) | kg | | 9,900 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 1,881 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 0,099 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 0,099 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 0,099 |
| | 2775276309886-1 | Confectii metalice inglobate in beton - Piese inglobate PM1 | kg | 1,0000 | 9,900 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 0,050 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 0,079 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 0,148 |
| 26 | CB02C | Cofraje din panouri re folosibile, 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 (buiandrugii) | m2 | | 3,000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 0,600 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0000 | 3,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|------------------------|--|-----------|---------|----------------|
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 0,015 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,900 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 0,900 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 0,090 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 0,150 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 0,075 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1300 | 0,390 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 0,003 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 0,003 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 0,360 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 0,060 |
| 27 | CC01A | Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv | kg | | 14,800 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0430 | 0,636 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 15,170 |
| 28 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01 | m3 | | 0,060 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 0,240 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 0,024 |
| | 2663102100000-16 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 0,062 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 0,006 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 0,036 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 0,015 |
| 29 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 119,200 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 3,576 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 17,880 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 5,960 |
| 30 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor maiak pentru ghidaj | m | | 52,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 13,520 |
| | 2743123549025-1 | Profil maiak | m | 1,0500 | 54,600 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 1,300 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,052 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 312,000 |
| 31 | CF05A | Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a plasei zincate, aplicate la pereti | m2 | | 119,200 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,6500 | 196,680 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,3500 | 41,720 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 | 35,760 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0170 | 2,026 |
| | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,0050 | 0,596 |
| | 2664102102008 | Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie) | m3 | 0,0100 | 1,192 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0300 | 3,576 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 10,0000 | 1 192,000 |
| | 2652102100737 | Var hidratat | kg | 1,8000 | 214,560 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0370 | 4,410 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 1,192 |
| | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. | kg | 0,3800 | 45,296 |
| | 2710602000030 | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm | kg | 2,3500 | 280,120 |
| | 2734113805786 | Sirma zincata moale d = 1 mm | kg | 0,0500 | 5,960 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 0,358 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0040 | 0,477 |
| 32 | CF17B K=6 | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00 | m2 | | 108,200 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1000 | 64,920 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 19,476 |
| | 2664102100000 | Mortar | m3 | 0,0060 | 3,895 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,649 |
| 33 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 119,200 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 3,576 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|------------------------|---|-----------|--------|----------------|
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 17,880 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 5,960 |
| 34 | CI21A | Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01 | m2 | | 106,600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,9000 | 309,140 |
| | 2670112202051 | Placi din ceramica granit | m2 | 1,0200 | 109,819 |
| | 2462106110557 | Adeziv de acril sau latex | kg | 4,4000 | 473,730 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,4300 | 46,296 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0020 | 0,215 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0253 | 2,697 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,0110 | 1,173 |
| | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 0,0730 | 7,782 |
| 35 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu | m | | 33,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 8,580 |
| | 2743123549025-2 | Profil muchie gresie din Aluminiu | m | 1,0500 | 34,650 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,825 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,033 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 198,000 |
| 36 | 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 | | 12,600 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1,2200 | 15,372 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 7,1400 | 89,964 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0040 | 0,050 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0790 | 0,995 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,0160 | 0,202 |
| 37 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata peretilor lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | m2 | | 12,600 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,2000 | 2,520 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 1,1000 | 13,860 |
| | 2462106110132 | Aracet CPMB | kg | 0,1500 | 1,890 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0003 | 0,004 |
| 38 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 12,600 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,4500 | 5,670 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 1,260 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 1,0549 | 13,292 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0010 | 0,013 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,013 |
| 39 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 12,600 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,378 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 1,890 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,630 |
| 40 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 12,600 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,2000 | 2,520 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 1,260 |
| | 2653102100832-1 | Chit pentru lucrari la interior "Satrok" | kg | 0,4930 | 6,212 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,013 |
| 41 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 12,600 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,378 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 1,890 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,630 |
| 42 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | | 12,600 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5500 | 6,930 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici | kg | 0,4000 | 5,040 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0600 | 0,756 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 6,300 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 0,630 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,025 |
| | | Total Pereti | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------|-----------------|--|-----------|---------|---------------|
| 1.4. Timplarie | | | | | |
| 43 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv | m2 | | 8,400 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,8500 | 7,140 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,840 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 1,0000 | 8,400 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 33,600 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,5000 | 4,200 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,1750 | 1,470 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,6000 | 5,040 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,0000 | 8,400 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 0,168 |
| 44 | CK22C | Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa | m2 | | 23,400 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,2500 | 29,250 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 1,872 |
| | 2030112951000 | Glasvanduri din profiluri din aluminiu | m2 | 1,0000 | 23,400 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 3,0000 | 70,200 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,2100 | 4,914 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,0730 | 1,708 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 11,700 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,4000 | 9,360 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 0,468 |
| 45 | CK26D | Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm | m | | 4,600 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,0900 | 0,414 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 0,046 |
| | 2743123549027-1 | Galfuri din PVC b=450mm | m | 1,0000 | 4,600 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 27,600 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 0,046 |
| | | Total Timplarie | | | |
| 1.5. Tavan | | | | | |
| 46 | CF59D | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12,5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00 | m2 | | 23,500 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,9100 | 44,885 |
| | 2662102701000 | Placi ghips-carton | m2 | 1,0500 | 24,675 |
| | 2710703520284 | Profil de ghidaj | m | 0,9190 | 21,597 |
| | 2710703520285 | Profil de suport | m | 2,2000 | 51,700 |
| | 2523156720072 | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" | m | 2,3500 | 55,225 |
| | 2513206621602 | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca" | m | 0,7575 | 17,801 |
| | 2430226102822 | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" | kg | 0,2710 | 6,369 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 0,0875 | 2,056 |
| | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice | buc | 1,6500 | 38,775 |
| | 2874115833871 | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm | buc | 16,1900 | 380,465 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0046 | 0,108 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,0475 | 1,116 |
| 47 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | | 23,500 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,705 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 3,525 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,175 |
| 48 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 23,500 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,4500 | 10,575 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 2,350 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 1,0549 | 24,790 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0010 | 0,024 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,024 |
| 49 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | | 23,500 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,705 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 3,525 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,175 |
| 50 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la | m2 | | 23,500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------------------|-------------------|---|------------|--------|---------------|
| | | interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor | | | |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,2000 | 4,700 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 2,350 |
| | 2653102100832-1 | Chit pentru lucrari la interior "Satrok" | kg | 0,4930 | 11,585 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,024 |
| 51 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 23,500 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,705 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 3,525 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,175 |
| 52 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate) | m2 | | 23,500 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5500 | 12,925 |
| | 2430116103800-1 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici rezistenta la umiditate | kg | 0,4000 | 9,400 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0600 | 1,410 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 11,750 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,175 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,047 |
| | | Total Tavan | | | |
| | | Total Zona interventie nr 1 | | | |
| 2. Zona interventie nr 2 | | | | | |
| 2.1. Lucrari de demolare | | | | | |
| 53 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane | m2 | | 27,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1200 | 3,240 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 4,050 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 1,350 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0100 | 0,270 |
| 54 | RpCO56A | Demontari: timplarie (usi, glasvanduri) | m2 | | 2,600 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2100 | 0,546 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,2100 | 0,546 |
| 55 | RpCK42C | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc | m2 | | 5,500 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,3900 | 2,145 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3900 | 2,145 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 0,275 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0500 | 0,275 |
| 56 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar) | m2 | | 5,500 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,1500 | 0,825 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 0,825 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 0,275 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0400 | 0,220 |
| 57 | RpSA04A | Demontarea tevii existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm | m | | 6,500 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,0600 | 0,390 |
| 58 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile | buc | | 4,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2200 | 0,880 |
| 59 | TrB05A1-5 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m | t | | 4,500 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,7200 | 12,240 |
| 60 | Tr11AA01F2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 | t | | 4,500 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,4500 | 2,025 |
| 61 | Ts150A10 | Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km | t | | 4,500 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1820 | 0,819 |
| | | Total Lucrari de demolare | | | |
| 2.2. Pardoseli | | | | | |
| 62 | CK18C | Montarea profilelor maiak pentru ghidaj | m | | 6,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------|-------------------------|---|-----------|---------|---------------|
| | aplicativ | | | | |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 1,560 |
| | 2743123549025-1 | Profil maiak | m | 1,0500 | 6,300 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,150 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,006 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 36,000 |
| 63 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | | 5,300 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,6000 | 3,180 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,530 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0330 | 0,175 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 13,0000 | 68,900 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0420 | 0,223 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 0,053 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 0,159 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0120 | 0,064 |
| 64 | CG01A1 K=6 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00 | m2 | | 5,300 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,1000 | 3,180 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 0,636 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0055 | 0,175 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,1500 | 68,370 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0070 | 0,223 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,064 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 0,095 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0015 | 0,048 |
| 65 | IzF31A aplicativ | Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Membrana hidroizolanta Ghidroizol sau analog, norma consum 1.5kg/m2) | m2 | | 5,300 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 2,650 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 2,014 |
| | 24165373438290-1 | Membrana hidroizolanta Ghidroizol | kg | 1,5000 | 7,950 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 0,133 |
| 66 | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul | m2 | | 5,300 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 2,6100 | 13,833 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2900 | 1,537 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie | m2 | 1,0300 | 5,459 |
| | 2664102102010 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie | kg | 4,0500 | 21,465 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,3000 | 1,590 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 20,0000 | 106,000 |
| | 2653102100000 | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport | kg | 0,9000 | 4,770 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0450 | 0,238 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,0120 | 0,064 |
| | | Total Pardoseli | | | |
| 2.3. Pereti | | | | | |
| 67 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in mortar, Consolidare gol de usa | kg | | 57,600 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 10,944 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 0,576 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 0,576 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 0,576 |
| | 2775276309886 | Confectii metalice inglobate in beton | kg | 1,0000 | 57,600 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 0,288 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 0,461 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 0,864 |
| 68 | CN21B | Vopsitorii la elemente metalice executate cu | m2 | | 2,050 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|------------------|---|--------------|------------|---------------|
| | | email alchidic intr-un strat inclusiv grundul | | | |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 1,0000 | 2,050 |
| | 2430226100700 | Grund alchidic | kg | 0,0800 | 0,164 |
| | 2430226109444 | Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1 | kg | 0,1000 | 0,205 |
| | 2430226102197 | Chit pe baza de rasini alchidice | kg | 0,0300 | 0,061 |
| | 2430116104160 | Email alchidic | kg | 0,0700 | 0,143 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,1000 | 0,205 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 0,102 |
| | 2320166200676 | White spirit | kg | 0,1000 | 0,205 |
| 69 | CD51C | Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m | 100m2 | | 0,055 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 141,2400 | 7,768 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 28,9300 | 1,591 |
| | 2640112302501 | Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm | buc | 5 040,0000 | 277,200 |
| | 2624102101102 | Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50 | m3 | 2,3000 | 0,127 |
| | 2710602000080 | Armatura A1 | kg | 90,0000 | 4,950 |
| | 2873122000751 | Piese forjate | kg | 2,3000 | 0,127 |
| | 2010102918804 | Cherestea, rasin., calitatea IV | m3 | 0,0160 | 0,001 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,3000 | 0,017 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 4,1100 | 0,226 |
| 70 | CL18A | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 6 buc) | kg | | 6,600 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,1900 | 1,254 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 0,066 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,0100 | 0,066 |
| | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm | kg | 0,0100 | 0,066 |
| | 2775276309886-1 | Confectii metalice inglobate in beton - Piese inglobate PM1 | kg | 1,0000 | 6,600 |
| | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura | kg | 0,0050 | 0,033 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,0080 | 0,053 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,0150 | 0,099 |
| 71 | 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 (buiandrugii) | m2 | | 1,500 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2000 | 0,300 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0000 | 1,500 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 0,007 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 0,450 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 0,450 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 0,045 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 0,075 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0250 | 0,038 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1300 | 0,195 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0010 | 0,002 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0010 | 0,002 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 0,180 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0200 | 0,030 |
| 72 | CC01A | Armaturi din otel beton fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv | kg | | 8,400 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0430 | 0,361 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,0250 | 8,610 |
| 73 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20, buiandrugii Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,01 | m3 | | 0,030 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 0,120 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 0,012 |
| | 2663102100000-16 | Beton C16/20 | m3 | 1,0250 | 0,031 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 0,003 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 0,018 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 0,007 |
| 74 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 32,800 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,984 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 4,920 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|------------------------|--|-----------|---------|---------------|
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,640 |
| 75 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor maiiak pentru ghidaj | m | | 24,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 6,240 |
| | 2743123549025-1 | Profil maiiak | m | 1,0500 | 25,200 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,600 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,024 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 144,000 |
| 76 | CF05A | Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a plasei zincate, aplicate la pereti | m2 | | 32,800 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,6500 | 54,120 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,3500 | 11,480 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 | 9,840 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0170 | 0,558 |
| | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,0050 | 0,164 |
| | 2664102102008 | Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie) | m3 | 0,0100 | 0,328 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0300 | 0,984 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 10,0000 | 328,000 |
| | 2652102100737 | Var hidratat | kg | 1,8000 | 59,040 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0370 | 1,214 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 0,328 |
| | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. | kg | 0,3800 | 12,464 |
| | 2710602000030 | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm | kg | 2,3500 | 77,080 |
| | 2734113805786 | Sirma zincata moale d = 1 mm | kg | 0,0500 | 1,640 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 0,098 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0040 | 0,131 |
| 77 | CF17B K=6 | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00 | m2 | | 32,800 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1000 | 19,680 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 5,904 |
| | 2664102100000 | Mortar | m3 | 0,0060 | 1,181 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,197 |
| 78 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 32,800 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,984 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 4,920 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,640 |
| 79 | CI21A | Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01 | m2 | | 25,600 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,9000 | 74,240 |
| | 2670112202051 | Placi din ceramica granit | m2 | 1,0200 | 26,373 |
| | 2462106110557 | Adeziv de acril sau latex | kg | 4,4000 | 113,766 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,4300 | 11,118 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0020 | 0,052 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0253 | 0,648 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,0110 | 0,282 |
| | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 0,0730 | 1,869 |
| 80 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu | m | | 8,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 2,080 |
| | 2743123549025-2 | Profil muchie gresie din Aluminiu | m | 1,0500 | 8,400 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,200 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,008 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 48,000 |
| 81 | 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 | | 7,200 |
| | 7122050013442 | Tencuitor | h-om | 1,2200 | 8,784 |
| | 2653102100831 | Amestec uscat | kg | 7,1400 | 51,408 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0040 | 0,029 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0790 | 0,569 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,0160 | 0,115 |
| 82 | CF17C | Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra | m2 | | 7,200 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------|-----------------|--|-----------|--------|--------------|
| | | de sticla aplicat pe suprafata peretilor lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj | | | |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,2000 | 1,440 |
| | 2614122601913 | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2 | m2 | 1,1000 | 7,920 |
| | 2462106110132 | Aracet CPMB | kg | 0,1500 | 1,080 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0003 | 0,002 |
| 83 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 7,200 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,4500 | 3,240 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,720 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 1,0549 | 7,595 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0010 | 0,007 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,007 |
| 84 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 7,200 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,216 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 1,080 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,360 |
| 85 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 7,200 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,2000 | 1,440 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,720 |
| | 2653102100832-1 | Chit pentru lucrari la interior "Satrok" | kg | 0,4930 | 3,550 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,007 |
| 86 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 7,200 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,216 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 1,080 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,360 |
| 87 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2 | | 7,200 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5500 | 3,960 |
| | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici | kg | 0,4000 | 2,880 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0600 | 0,432 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 3,600 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 0,360 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,014 |
| | | Total Pereti | | | |
| 2.4. Timplarie | | | | | |
| 88 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv | m2 | | 3,300 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,8500 | 2,805 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,330 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 1,0000 | 3,300 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 13,200 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,5000 | 1,650 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,1750 | 0,577 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,6000 | 1,980 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,0000 | 3,300 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 0,066 |
| | | Total Timplarie | | | |
| 2.5. Tavan | | | | | |
| 89 | CF59D | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12,5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00 | m2 | | 5,300 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,9100 | 10,123 |
| | 2662102701000 | Placi ghips-carton | m2 | 1,0500 | 5,565 |
| | 2710703520284 | Profil de ghidaj | m | 0,9190 | 4,871 |
| | 2710703520285 | Profil de suport | m | 2,2000 | 11,660 |
| | 2523156720072 | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" | m | 2,3500 | 12,455 |
| | 2513206621602 | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca" | m | 0,7575 | 4,015 |
| | 2430226102822 | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" | kg | 0,2710 | 1,436 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 0,0875 | 0,464 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------------------|-----------------|---|-----------|---------|---------------|
| | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice | buc | 1,6500 | 8,745 |
| | 2874115833871 | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm | buc | 16,1900 | 85,807 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0046 | 0,024 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,0475 | 0,252 |
| 90 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | | 5,300 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,159 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 0,795 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,265 |
| 91 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 5,300 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,4500 | 2,385 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,530 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 1,0549 | 5,591 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0010 | 0,005 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,005 |
| 92 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | | 5,300 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,159 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 0,795 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,265 |
| 93 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 5,300 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,2000 | 1,060 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,530 |
| | 2653102100832-1 | Chit pentru lucrari la interior "Satrok" | kg | 0,4930 | 2,613 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,005 |
| 94 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 5,300 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,159 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 0,795 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,265 |
| 95 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate) | m2 | | 5,300 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5500 | 2,915 |
| | 2430116103800-1 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici rezistenta la umiditate | kg | 0,4000 | 2,120 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0600 | 0,318 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 2,650 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 0,265 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,011 |
| | | Total Tavan | | | |
| | | Total Zona interventie nr 2 | | | |
| 3. Zona interventie nr 3 | | | | | |
| 3.1. Lucrari de demolare | | | | | |
| 96 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane | m2 | | 23,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1200 | 2,760 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 3,450 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 1,150 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0100 | 0,230 |
| 97 | RpCO56A | Demontari: timplarie (usi, glasvanduri) | m2 | | 1,700 |
| | 7422010060100 | Timplari | h-om | 0,2100 | 0,357 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,2100 | 0,357 |
| 98 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc | m3 | | 0,100 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4500 | 0,045 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 0,350 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1200 | 0,012 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastra | h-ut | 0,0800 | 0,008 |
| 99 | RpCK42C | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc | m2 | | 3,700 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,3900 | 1,443 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3900 | 1,443 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 0,185 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0500 | 0,185 |
| 100 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar) | m2 | | 3,700 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------|-------------------------|--|------------|---------|--------------|
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,1500 | 0,555 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 0,555 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 0,185 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0400 | 0,148 |
| 101 | RpSA04A | Demontarea tevi existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm | m | | 6,500 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,0600 | 0,390 |
| 102 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile | buc | | 4,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2200 | 0,880 |
| 103 | RpSC05A | Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,9500 | 0,950 |
| 104 | RpSC06A | Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1000 | 1,100 |
| 105 | TrB05A1-5 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m | t | | 4,000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,7200 | 10,880 |
| 106 | TrI1AA01F2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 | t | | 4,000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,4500 | 1,800 |
| 107 | TsI50A10 | Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km | t | | 4,000 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1820 | 0,728 |
| | | Total Lucrari de demolare | | | |
| 3.2. Pardoseli | | | | | |
| 108 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor maiak pentru ghidaj | m | | 6,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 1,560 |
| | 2743123549025-1 | Profil maiak | m | 1,0500 | 6,300 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,150 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,006 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 36,000 |
| 109 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | | 5,300 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,6000 | 3,180 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,530 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatic) | m3 | 0,0330 | 0,175 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 13,0000 | 68,900 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0420 | 0,223 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 0,053 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 0,159 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0120 | 0,064 |
| 110 | CG01A1 K=6 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00 | m2 | | 5,300 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,1000 | 3,180 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 0,636 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatic) | m3 | 0,0055 | 0,175 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,1500 | 68,370 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0070 | 0,223 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,064 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 0,095 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0015 | 0,048 |
| 111 | IzF31A aplicativ | Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrozolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Membrana hidroizolanta Ghidroizol sau analog, norma consum 1.5kg/m2) | m2 | | 5,300 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 2,650 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------|----------------------------|--|-----------|------------------|----------------|
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 2,014 |
| | 24165373438290 -1 | Membrana hidroizolanta Ghidroizol | kg | 1,5000 | 7,950 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 0,133 |
| 112 | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul | m2 | | 5,300 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 2,6100 | 13,833 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2900 | 1,537 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie | m2 | 1,0300 | 5,459 |
| | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie | kg | 4,0500 | 21,465 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,3000 | 1,590 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 20,0000 | 106,000 |
| | 2653102100000 | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport | kg | 0,9000 | 4,770 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0450 | 0,238 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,0120 | 0,064 |
| | | Total Pardoseli | | | |
| 3.3. Pereti | | | | | |
| 113 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 29,100 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,873 |
| | 2416586105303 810741 | Amorsa-grund Hirtie pentru slefuit uscata | kg buc | 0,1500 0,0500 | 4,365 1,455 |
| 114 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor maiak pentru ghidaj | m | | 24,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 6,240 |
| | 2743123549025- 1 | Profil maiak | m | 1,0500 | 25,200 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,600 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,024 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 144,000 |
| 115 | CF05A | Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a plasei zincate, aplicate la pereti | m2 | | 29,100 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,6500 | 48,015 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,3500 | 10,185 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 | 8,730 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatic) | m3 | 0,0170 | 0,495 |
| | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatic) | m3 | 0,0050 | 0,146 |
| | 2664102102008 | Mortar ciment-var 50-T(pt.informatic) | m3 | 0,0100 | 0,291 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0300 | 0,873 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 10,0000 | 291,000 |
| | 2652102100737 | Var hidratat | kg | 1,8000 | 52,380 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0370 | 1,077 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 0,291 |
| | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. | kg | 0,3800 | 11,058 |
| | 2710602000030 | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm | kg | 2,3500 | 68,385 |
| | 2734113805786 | Sirma zincata moale d = 1 mm | kg | 0,0500 | 1,455 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 0,087 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0040 | 0,116 |
| 116 | CF17B K=6 | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00 | m2 | | 29,100 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1000 | 17,460 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 5,238 |
| | 2664102100000 | Mortar | m3 | 0,0060 | 1,048 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,175 |
| 117 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 29,100 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,873 |
| | 2416586105303 810741 | Amorsa-grund Hirtie pentru slefuit uscata | kg buc | 0,1500 0,0500 | 4,365 1,455 |
| 118 | CI21A | Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01 | m2 | | 29,100 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,9000 | 84,390 |
| | 2670112202051 | Placi din ceramica granit | m2 | 1,0200 | 29,979 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------|------------------------|--|-----------|---------|---------------|
| | 2462106110557 | Adeziv de acril sau latex | kg | 4,4000 | 129,320 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,4300 | 12,638 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0020 | 0,059 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0253 | 0,736 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,0110 | 0,320 |
| | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 0,0730 | 2,124 |
| 119 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu | m | | 10,000 |
| | 7422010060100 | Timpliar | h-om | 0,2600 | 2,600 |
| | 2743123549025-2 | Profil muchie gresie din Aluminiu | m | 1,0500 | 10,500 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,250 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,010 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 60,000 |
| | | Total Pereti | | | |
| 3.4. Timplarie | | | | | |
| 120 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv | m2 | | 2,940 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,8500 | 2,499 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,294 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 1,0000 | 2,940 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 11,760 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,5000 | 1,470 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,1750 | 0,514 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,6000 | 1,764 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,0000 | 2,940 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 0,059 |
| | | Total Timplarie | | | |
| 3.5. Tavan | | | | | |
| 121 | CF59D | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12,5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00 | m2 | | 5,300 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,9100 | 10,123 |
| | 2662102701000 | Placi ghips-carton | m2 | 1,0500 | 5,565 |
| | 2710703520284 | Profil de ghidaj | m | 0,9190 | 4,871 |
| | 2710703520285 | Profil de suport | m | 2,2000 | 11,660 |
| | 2523156720072 | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband" | m | 2,3500 | 12,455 |
| | 2513206621602 | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca" | m | 0,7575 | 4,015 |
| | 2430226102822 | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" | kg | 0,2710 | 1,436 |
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 0,0875 | 0,464 |
| | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice | buc | 1,6500 | 8,745 |
| | 2874115833871 | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm | buc | 16,1900 | 85,807 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0046 | 0,024 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,0475 | 0,252 |
| 122 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | | 5,300 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,159 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 0,795 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,265 |
| 123 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 5,300 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,4500 | 2,385 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,530 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 1,0549 | 5,591 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0010 | 0,005 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,005 |
| 124 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | | 5,300 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,159 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 0,795 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,265 |
| 125 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 5,300 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,2000 | 1,060 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,530 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------------------|-----------------|---|------------|--------|----------------|
| | 2653102100832-1 | Chit pentru lucrari la interior "Satrok" | kg | 0,4930 | 2,613 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,005 |
| 126 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 5,300 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,159 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 0,795 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 0,265 |
| 127 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 stratari pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate) | m2 | | 5,300 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5500 | 2,915 |
| | 2430116103800-1 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici rezistenta la umiditate | kg | 0,4000 | 2,120 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0600 | 0,318 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 2,650 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 0,265 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,011 |
| | | Total Tavan | | | |
| | | Total Zona interventie nr 3 | | | |
| 4. Zona interventie nr 4 | | | | | |
| 4.1. Lucrari de demolare | | | | | |
| 128 | RpCJ35A | Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane | m2 | | 136,700 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1200 | 16,404 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 20,505 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 6,835 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0100 | 1,367 |
| 129 | RpCO56A | Demontari: timplarie (usi, glasvanduri) | m2 | | 27,840 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2100 | 5,846 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,2100 | 5,846 |
| 130 | RpCG29C | Demolarea peretilor de zidarie din caramida, blocuri gips, etc | m3 | | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4500 | 0,450 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 3,5000 | 3,500 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1200 | 0,120 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastra | h-ut | 0,0800 | 0,080 |
| 131 | RpCK42C | Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc | m2 | | 25,500 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,3900 | 9,945 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3900 | 9,945 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 1,275 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0500 | 1,275 |
| 132 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar) | m2 | | 25,500 |
| | 7132040012700 | Parchetar | h-om | 0,1500 | 3,825 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 3,825 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0500 | 1,275 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0400 | 1,020 |
| 133 | RpSA04A | Demontarea tevii existente in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm | m | | 27,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,0600 | 1,620 |
| 134 | RpIB11A | Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare | m2 | | 4,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,1600 | 0,640 |
| 135 | RpIB11C | Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare | buc | | 8,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,1000 | 0,800 |
| 136 | RpEF23A | Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile | buc | | 10,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2200 | 2,200 |
| 137 | RpVA35A | Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm | m2 | | 9,000 |
| | 7136060011800 | Instalator ventilare | h-om | 0,9000 | 8,100 |
| | 2320146200767 | Petrol distilat tip 18/200 | l | 0,0070 | 0,063 |
| | 1711317309326 | Cirpe de sters | kg | 0,0300 | 0,270 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastra | h-ut | 0,0200 | 0,180 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------|-----------------|--|------|---------|---------|
| 138 | TrB05A1-5 | Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m | t | | 24,400 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,7200 | 66,368 |
| 139 | TrI1AA01F2 | Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2 | t | | 24,400 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,4500 | 10,980 |
| 140 | TsI50A10 | Transportarea deseurilor cu autobasculanta la distanta de 10 km | t | | 24,400 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1820 | 4,441 |
| | | Total Lucrari de demolare | | | |
| 4.2. Pardoseli | | | | | |
| 141 | CB01A | Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului la fundatie pentru pereti despartitori | m2 | | 2,500 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2500 | 0,625 |
| | 71240100107001 | Dulgher | h-om | 1,4500 | 3,625 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,1500 | 0,375 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,2500 | 0,625 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 0,300 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0020 | 0,005 |
| | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase | m3 | 0,0020 | 0,005 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0200 | 0,050 |
| 142 | CA02C01 | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton usor cu granule de polistiren la treapta latrine Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,01 | m3 | | 2,200 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,8500 | 8,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,6500 | 1,430 |
| | 2663102100000-1 | Beton usor cu granule polistiren | m3 | 1,0200 | 2,266 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 0,222 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,2500 | 0,550 |
| | 2952270003000 | Vibrator de suprafata | h-ut | 0,4000 | 0,880 |
| 143 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor maiak pentru ghidaj | m | | 18,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 4,680 |
| | 2743123549025-1 | Profil maiak | m | 1,0500 | 18,900 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,450 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,018 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 108,000 |
| 144 | CG01A | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin | m2 | | 23,500 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,6000 | 14,100 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 2,350 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0330 | 0,776 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 13,0000 | 305,500 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0420 | 0,987 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 0,235 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0300 | 0,705 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0120 | 0,282 |
| 145 | CG01A1 K=6 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga +3cm, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00 | m2 | | 23,500 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 0,1000 | 14,100 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0200 | 2,820 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0055 | 0,775 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 2,1500 | 303,150 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0070 | 0,987 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,282 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 0,423 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0015 | 0,211 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------|------------------|--|-----------|---------|----------------|
| 146 | IzF31A aplicativ | Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrozolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Membrana hidroizolanta Ghidroizol sau analog, norma consum 1.5kg/m2) | m2 | | 23,500 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,5000 | 11,750 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3800 | 8,930 |
| | 24165373438290-1 | Membrana hidroizolanta Ghidroizol | kg | 1,5000 | 35,250 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0250 | 0,588 |
| 147 | CG17D1 | Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2. Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul | m2 | | 15,300 |
| | 7132030012600 | Mozaicar | h-om | 2,6100 | 39,933 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,2900 | 4,437 |
| | 2661112800700 | Placi sau piscoturi de gresie | m2 | 1,0300 | 15,759 |
| | 26641021020101 | Adeziv pentru placarea placilor de gresie | kg | 4,0500 | 61,965 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,3000 | 4,590 |
| | 2010237318700 | Distantieri de rost | buc | 20,0000 | 306,000 |
| | 2653102100000 | Fixator pentru consolidare si izolare strat suport | kg | 0,9000 | 13,770 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0450 | 0,689 |
| | 2952240004021 | Mixer electric | h-ut | 0,0120 | 0,184 |
| | | Total Pardoseli | | | |
| 4.3. Pereti | | | | | |
| 148 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 116,700 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 3,501 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 17,505 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 5,835 |
| 149 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor maiak pentru ghidaj | m | | 52,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 13,520 |
| | 2743123549025-1 | Profil maiak | m | 1,0500 | 54,600 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 1,300 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,052 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 312,000 |
| 150 | CF05A | Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-nisip executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a plasei zincate, aplicate la pereti | m2 | | 116,700 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 1,6500 | 192,555 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,3500 | 40,845 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,3000 | 35,010 |
| | 2664102102010 | Mortar ciment 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0170 | 1,984 |
| | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,0050 | 0,584 |
| | 2664102102008 | Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie) | m3 | 0,0100 | 1,167 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0300 | 3,501 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 10,0000 | 1 167,000 |
| | 2652102100737 | Var hidratat | kg | 1,8000 | 210,060 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0370 | 4,318 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0100 | 1,167 |
| | 2873122005315 | Plasa sirma zincata ochi hexag. | kg | 0,3800 | 44,346 |
| | 2710602000030 | Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm | kg | 2,3500 | 274,245 |
| | 2734113805786 | Sirma zincata moale d = 1 mm | kg | 0,0500 | 5,835 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0030 | 0,350 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0040 | 0,467 |
| 151 | CF17B K=6 | Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de mortar aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 Коэффициент к трудозатратам=6,00 Коэффициент к материалам=6,00 Коэффициент к машинам=6,00 | m2 | | 116,700 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1000 | 70,020 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 21,006 |
| | 2664102100000 | Mortar | m3 | 0,0060 | 4,201 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,700 |
| 152 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 116,700 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 3,501 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 17,505 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 5,835 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------|------------------------|--|-----------|--------|----------------|
| 153 | CI21A | Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm - Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,01 | m2 | | 116,700 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 2,9000 | 338,430 |
| | 2670112202051 | Placi din ceramica granit | m2 | 1,0200 | 120,224 |
| | 2462106110557 | Adeziv de acril sau latex | kg | 4,4000 | 518,615 |
| | 24302261000001 | Fuga | kg | 0,4300 | 50,683 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0020 | 0,236 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0253 | 2,953 |
| | 2952270003820 | Malaxor mobil, electric | h-ut | 0,0110 | 1,284 |
| | 2952270003205 | Masina de taiat piatra universala | h-ut | 0,0730 | 8,519 |
| 154 | CK18C aplicativ | Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu | m | | 33,000 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,2600 | 8,580 |
| | 2743123549025-2 | Profil muchie gresie din Aluminiu | m | 1,0500 | 34,650 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0250 | 0,825 |
| | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,033 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 198,000 |
| | | Total Pereti | | | |
| 4.4. Timplarie | | | | | |
| 155 | CK21A | Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv | m2 | | 7,350 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 0,8500 | 6,247 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,735 |
| | 2812106306050 | Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare | m2 | 1,0000 | 7,350 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 4,0000 | 29,400 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,5000 | 3,675 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,1750 | 1,286 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,6000 | 4,410 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 1,0000 | 7,350 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 0,147 |
| 156 | CK22C | Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa | m2 | | 23,400 |
| | 7214210026800 | Montator constructii metalice | h-om | 1,2500 | 29,250 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0800 | 1,872 |
| | 2030112951000 | Glasvanduri din profiluri din aluminiu | m2 | 1,0000 | 23,400 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 3,0000 | 70,200 |
| | 2416566101572 | Spuma de poliuretan | kg | 0,2100 | 4,914 |
| | 2430226101600 | Chit siliconic | kg | 0,0730 | 1,708 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 11,700 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,4000 | 9,360 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0200 | 0,468 |
| 157 | CK26D | Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm | m | | 4,600 |
| | 7422010060100 | Timplar | h-om | 0,0900 | 0,414 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0100 | 0,046 |
| | 2743123549027-1 | Galfuri din PVC b=450mm | m | 1,0000 | 4,600 |
| | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm | buc | 6,0000 | 27,600 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0100 | 0,046 |
| | | Total Timplarie | | | |
| 4.5. Tavan | | | | | |
| 158 | CF59D | Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12,5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,00 | m2 | | 23,500 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,9100 | 44,885 |
| | 2662102701000 | Placi ghips-carton | m2 | 1,0500 | 24,675 |
| | 2710703520284 | Profil de ghidaj | m | 0,9190 | 21,597 |
| | 2710703520285 | Profil de suport | m | 2,2000 | 51,700 |
| | 2523156720072 | Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" | m | 2,3500 | 55,225 |
| | 2513206621602 | Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca" | m | 0,7575 | 17,801 |
| | 2430226102822 | Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait" | kg | 0,2710 | 6,369 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------------|-----------------|---|-----------|---------|---------------|
| | 2430226101017 | Grund "Tifengrund" | kg | 0,0875 | 2,056 |
| | 20511429507111 | Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice | buc | 1,6500 | 38,775 |
| | 2874115833871 | Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm | buc | 16,1900 | 380,465 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0046 | 0,108 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,0475 | 1,116 |
| 159 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | | 23,500 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,705 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 3,525 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,175 |
| 160 | CF57A | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 23,500 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,4500 | 10,575 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 2,350 |
| | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin" | kg | 1,0549 | 24,790 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0010 | 0,024 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,024 |
| 161 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor | m2 | | 23,500 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,705 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 3,525 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,175 |
| 162 | CF56A | Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor | m2 | | 23,500 |
| | 7122050013401 | Zidar cat.4 | h-om | 0,2000 | 4,700 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 2,350 |
| | 2653102100832-1 | Chit pentru lucrari la interior "Satrok" | kg | 0,4930 | 11,585 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 0,024 |
| 163 | CN53A | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor | m2 | | 23,500 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,0300 | 0,705 |
| | 2416586105303 | Amorsa-grund | kg | 0,1500 | 3,525 |
| | 810741 | Hirtie pentru slefuit uscata | buc | 0,0500 | 1,175 |
| 164 | CN06A | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate) | m2 | | 23,500 |
| | 7141020013300 | Zugrav vopsitor | h-om | 0,5500 | 12,925 |
| | 2430116103800-1 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici rezistenta la umiditate | kg | 0,4000 | 9,400 |
| | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A | kg | 0,0600 | 1,410 |
| | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6 | buc | 0,5000 | 11,750 |
| | 1711317306661 | Bumbac de sters | kg | 0,0500 | 1,175 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 0,047 |
| | | Total Tavan | | | |
| | | Total Zona interventie nr 4 | | | |
| | | Total | | | |
| | | Asigurarea sociala | | | |
| | | Cheltuieli de depozitare | | | |
| | | Cheltuieli de transport | | | |
| | | Total | | | |
| | | Cheltuieli de regie | | | |
| | | Total | | | |
| | | Beneficiul de deviz | | | |
| | | Total deviz: | | | |

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura.)

**Reparatia grupurilor tehnico-sanitare,
retelelor de alimentare cu apa,
canalizare si ventilare, precum si
proiectarea statiei de epurare/vidanjare
in incinta IP Gimnaziul "George
Cosbuc", s. Andrusul de Jos, r-nul
Cahul – Etapa I**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-2
RAC**

| № 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 constructie | | | | | |
| 1.1. Zona interventie nr 1 | | | | | |
| 1 | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime | buc | | 5,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0500 | 0,250 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,1000 | 5,500 |
| 2 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | m | | 15,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 4,800 |
| | 2521216720160-110 | Teava din material plastic pentru canalizare D110 | m | 1,0300 | 15,450 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0150 | 0,225 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 0,225 |
| 3 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | | 24,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 6,720 |
| | 2523156721037-110 | Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110 | buc | 1,0000 | 24,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 0,840 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 0,360 |
| 4 | SB10E | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | | 7,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 2,240 |
| | 2523156721015-110 | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D110 | buc | 1,0000 | 7,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0700 | 0,490 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 0,210 |
| 5 | SB10E | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Mufa de compensare D110) | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 0,320 |
| | 2523156721015-1101 | Mufa de compensare d110 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 0,030 |
| 6 | SB10E | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110) | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 0,320 |
| | 2523156721014-110 | Piesa de curatire/inspectie D110 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 0,030 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|------------------|--|------------|--------|---------------|
| 7 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm | m | | 15,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 3,750 |
| | 2521216720160-50 | Teava din material plastic pentru canalizare D50 | m | 1,0300 | 15,450 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0040 | 0,060 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 0,180 |
| 8 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm | buc | | 25,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2200 | 5,500 |
| | 2523156721037-50 | Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50 | buc | 1,0000 | 25,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0100 | 0,250 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 0,300 |
| 9 | SB10C | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm | buc | | 4,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 1,000 |
| | 2523156721015-50 | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50 | buc | 1,0000 | 4,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0200 | 0,080 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0240 | 0,096 |
| 10 | SA37I | Bratara pentru fixarea conductelor montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 107-112mm (De exclus carton ondulat) | buc | | 6,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5200 | 3,120 |
| | 2875274204040-1 | Bratara pt. tevi D107-112 | buc | 1,0000 | 6,000 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 1,860 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 0,007 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 0,006 |
| 11 | SA37F | Bratara pentru fixarea conductelor montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 50mm (De exclus carton ondulat) | buc | | 8,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4300 | 3,440 |
| | 2875274204040-2 | Bratara pt. tevi D50 | buc | 1,0000 | 8,000 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0060 | 0,048 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 2,480 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 0,010 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 0,008 |
| 12 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8) | m | | 45,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6300 | 28,350 |
| | 2521216717050-20 | Teava PP-R PN16 D20x2.8 | m | 1,0200 | 45,900 |
| | 2523156719430 | Cot din material plastic d20 | buc | 0,7000 | 31,500 |
| | 2523156719450 | Teu din material plastic d20 | buc | 0,4500 | 20,250 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1000 | 4,500 |
| | 2523156719530 | Racord drept M x Fe | buc | 1,0000 | 45,000 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 0,900 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 0,270 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,0020 | 0,090 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 1,885 |
| 13 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PP-R PN16 D25x3.5) | m | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6300 | 3,150 |
| | 2521216717050-25 | Teava PP-R PN16 D25x3.5 | m | 1,0200 | 5,100 |
| | 2523156719430-25 | Cot din material plastic d25 | buc | 0,7000 | 3,500 |
| | 2523156719450-25 | Teu din material plastic d25 | buc | 0,4500 | 2,250 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1000 | 0,500 |
| | 2523156719530 | Racord drept M x Fe | buc | 1,0000 | 5,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|------------------------|---|------------|--------|---------------|
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 0,100 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 0,030 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,0020 | 0,010 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 0,209 |
| 14 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PP-R PN16 D32x4.4) | m | | 6,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6300 | 3,780 |
| | 2521216717050-32 | Teava PP-R PN16 D32x4.4 | m | 1,0200 | 6,120 |
| | 2523156719430-32 | Cot din material plastic d32 | buc | 0,7000 | 4,200 |
| | 2523156719450-32 | Teu din material plastic d32 | buc | 0,4500 | 2,700 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1000 | 0,600 |
| | 2523156719530 | Racord drept M x Fe | buc | 1,0000 | 6,000 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 0,120 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 0,036 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,0020 | 0,012 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 0,251 |
| 15 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05 | m | | 45,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 22,950 |
| | 332051735223-2 | Termoizolatie conducte D20 | m | 1,0300 | 48,668 |
| 16 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,05 | m | | 5,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 2,550 |
| | 332051735223-3 | Termoizolatie conducte D25 | m | 1,0300 | 5,408 |
| 17 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D32 Materiale marunte=1,05 | m | | 6,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 3,060 |
| | 332051735223-4 | Termoizolatie conducte D32 | m | 1,0300 | 6,489 |
| 18 | SB24A | Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05 | buc | | 3,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,8300 | 2,490 |
| | 2875114202905-1 | Sifon de inox 150x150 | buc | 1,0000 | 3,150 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,1100 | 0,347 |
| | 1752117307067 | Calafat gudronat | kg | 0,0400 | 0,126 |
| 19 | SA36A Aplicativ | Cot baterie dublu PP-R firat FI PN16 Material marunt (dibluri, holtsuruburi, cinepa fuior etc.)=1,02 | buc | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6000 | 3,000 |
| | 2875115891390 | Colector distribuitor din alama cu racorduri (dn = 3/4".....1 1/4") | buc | 1,0000 | 5,100 |
| 20 | SD05A | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01 | buc | | 17,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3000 | 5,100 |
| | 2913124201600 | Robinet de reglaj drept sau coltar | buc | 1,0000 | 17,170 |
| 21 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1" (Robinet bila de actionare FI/FE 1") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 4,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1300 | 0,520 |
| | 2913124202100-6 | Robinet bila de actionare FI/FE 1" | buc | 1,0000 | 4,000 |
| | 2913124204200 | Rozeta din alama pt.masarea robinetelor | buc | 1,0000 | 4,000 |
| 22 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|------------------|--|------------|--------|--------------|
| | | avind diametrul de 1/2" (Robinet bila de actionare FI/FE 1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1300 | 0,130 |
| | 2913124202100-11 | Robinet bila de actionare FI/FE 1/2" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2913124204200 | Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 23 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 3,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1300 | 0,390 |
| | 2913124202100-4 | Robinet bila PP-R D20 | buc | 1,0000 | 3,000 |
| | 2913124204200 | Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 24 | SC04C | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02 | buc | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,9000 | 9,500 |
| | 2622102438000 | Lavoar | buc | 1,0100 | 5,151 |
| | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 1,0000 | 5,100 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 1,0000 | 5,100 |
| | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 0,3000 | 1,530 |
| | 2622102453900 | Pedestal din portelan sanitar | buc | 1,0100 | 5,151 |
| 25 | 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 | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,6500 | 8,250 |
| | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 1,0000 | 5,000 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 2,0000 | 10,000 |
| 26 | SD02A | Baterie amestecatoare cu dus flexibil, indiferent de modul de inchidere, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dus igienic) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 2,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1500 | 2,300 |
| | 2913124201350-1 | Baterie Dus igienic | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 27 | SD02A | Baterie amestecatoare cu dus flexibil montata pe perete (Robinet pentru personal deservire) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 3,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1500 | 3,450 |
| | 2913124201350-11 | Baterie pentru stropit cu furtun flexibil pentru personal deservire | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 28 | SC08A | Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02 | buc | | 6,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,4000 | 26,400 |
| | 2622102446940 | Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular) | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2875114202981 | Sifon pt. closet orientat | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesorii sale | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2874134203260 | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2521216720210 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 2,3000 | 14,076 |
| | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2875114200400 | Tragator pt. closet | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2513736621595 | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet | buc | 1,0000 | 6,120 |
| 29 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. asezat pe | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|------------------------|--|------------|--------|---------------|
| | | pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05 | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,7000 | 4,700 |
| | 2622102442760 | Vas pt. closet cu sifon interior | buc | 1,0100 | 1,060 |
| | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriile sale | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2874134203260 | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2521216720210 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 1,0000 | 1,050 |
| | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2875114200400 | Tragator pt. closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2513736621595 | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| 30 | SE59A | Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtsuruburi=1,02 | buc | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3500 | 1,750 |
| | 2924127356800-2 | Distribuitor/dozator de sapun lichid | buc | 1,0000 | 5,100 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,0000 | 10,200 |
| 31 | SC13A1 | Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03 | buc | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,7000 | 3,500 |
| | 2612132506710-1 | Oglinda din semicristal 600x800 | buc | 1,0100 | 5,202 |
| | 2875274201107 | Buton pt. oglinda | buc | 4,0000 | 20,600 |
| 32 | SC15A | Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05 | buc | | 7,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4000 | 2,800 |
| | 2622102453200-1 | Dispenser rola hirtie igienica cu cheie | buc | 1,0100 | 7,424 |
| 33 | SC14A aplicativ | Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04 | buc | | 7,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3300 | 2,310 |
| | 2875114201120-1 | Set perie pentru vas WC | buc | 1,0100 | 7,353 |
| 34 | Pret piata | Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna) | buc | | 7,000 |
| | 3215215121 | Cos de gunoi din inox | buc | 1,0000 | 7,000 |
| | | Total Zona interventie nr 1 | | | |
| 1.2. Zona interventie nr 2 | | | | | |
| 35 | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime | buc | | 4,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0500 | 0,200 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,1000 | 4,400 |
| 36 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | m | | 15,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 4,800 |
| | 2521216720160-110 | Teava din material plastic pentru canalizare D110 | m | 1,0300 | 15,450 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0150 | 0,225 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 0,225 |
| 37 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | | 8,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 2,240 |
| | 2523156721037-110 | Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110 | buc | 1,0000 | 8,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|--------------------|--|------------|--------|---------------|
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 0,280 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 0,120 |
| 38 | SB10E | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | | 7,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 2,240 |
| | 2523156721015-110 | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D110 | buc | 1,0000 | 7,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0700 | 0,490 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 0,210 |
| 39 | SB10E | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Piesa de capat coloana ventilare D110) | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 0,320 |
| | 2523156721014-1101 | Piesa de capat coloana ventilare D110 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 0,030 |
| 40 | SB10E | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110) | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 0,320 |
| | 2523156721014-110 | Piesa de curatire/inspectie D110 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 0,030 |
| 41 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm | m | | 10,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 2,500 |
| | 2521216720160-50 | Teava din material plastic pentru canalizare D50 | m | 1,0300 | 10,300 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0040 | 0,040 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 0,120 |
| 42 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm | buc | | 14,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2200 | 3,080 |
| | 2523156721037-50 | Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50 | buc | 1,0000 | 14,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0100 | 0,140 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 0,168 |
| 43 | SB10C | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 0,250 |
| | 2523156721015-50 | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0200 | 0,020 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0240 | 0,024 |
| 44 | SA37I | Bratara pentru fixarea conductelor montata prin incastare, conductele avind diametrul de 107-112mm (De exclus carton ondulat) | buc | | 3,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5200 | 1,560 |
| | 2875274204040-1 | Bratara pt. tevi D107-112 | buc | 1,0000 | 3,000 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 0,930 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 0,004 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 0,003 |
| 45 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8) | m | | 30,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6300 | 18,900 |
| | 2521216717050-20 | Teava PP-R PN16 D20x2.8 | m | 1,0200 | 30,600 |
| | 2523156719430 | Cot din material plastic d20 | buc | 0,7000 | 21,000 |
| | 2523156719450 | Teu din material plastic d20 | buc | 0,4500 | 13,500 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|------------------|---|------------|--------|---------------|
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1000 | 3,000 |
| | 2523156719530 | Racord drept M x Fe | buc | 1,0000 | 30,000 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 0,600 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 0,180 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,0020 | 0,060 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 1,257 |
| 46 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05 | m | | 30,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 15,300 |
| | 332051735223-2 | Termoizolatie conducte D20 | m | 1,0300 | 32,445 |
| 47 | SB24A | Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05 | buc | | 2,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,8300 | 1,660 |
| | 2875114202905-1 | Sifon de inox 150x150 | buc | 1,0000 | 2,100 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,1100 | 0,231 |
| | 1752117307067 | Calafat gudronat | kg | 0,0400 | 0,084 |
| 48 | SD05A | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01 | buc | | 7,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3000 | 2,100 |
| | 2913124201600 | Robinet de reglaj drept sau coltar | buc | 1,0000 | 7,070 |
| 49 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Robinet bila de actionare FI/FE 1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 3,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1300 | 0,390 |
| | 2913124202100-11 | Robinet bila de actionare FI/FE 1/2" | buc | 1,0000 | 3,000 |
| | 2913124204200 | Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 50 | SC04C | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar persoane cu dizabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,9000 | 1,900 |
| | 2622102438000-1 | Lavoar persoane cu dizabilitati | buc | 1,0100 | 1,030 |
| | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 1,0000 | 1,020 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 1,0000 | 1,020 |
| | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 0,3000 | 0,306 |
| | 2622102453900 | Pedestal din portelan sanitar | buc | 1,0100 | 1,030 |
| 51 | 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 | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,6500 | 1,650 |
| | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 2,0000 | 2,000 |
| 52 | 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 (Vas WC persoane cu dizabilitati) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,7000 | 4,700 |
| | 2622102442760-1 | Vas WC persoane cu dizabilitati | buc | 1,0100 | 1,060 |
| | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriile sale | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2874134203260 | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2521216720210 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 1,0000 | 1,050 |
| | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,0000 | 1,050 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|----------------------------|---|------------|--------|---------------|
| | 2875114200400 | Tragator pt. closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2513736621595 | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| 53 | CH06A Aplicativ | Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" (Bara de inox pentru persoane cu dizabilitati, 1buc fixa L500mm, 1 buc mobila L=700mm, Lungime totala = 2m) | m | | 2,000 |
| | 7214240021810 | Lacatus CM | h-om | 0,9000 | 1,800 |
| | 2812106305714-1 | Bara din inox pentru persoane cu dizabilitati (fixa si mobila) | m | 1,0000 | 2,000 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 0,1000 | 0,200 |
| | 2873155900800 | Electrozi de sudura | kg | 0,0600 | 0,120 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,7000 | 1,400 |
| | 2430126103294 | Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 | kg | 0,0250 | 0,050 |
| | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila) | kg | 0,2000 | 0,400 |
| 54 | SC13A1 | Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03 | buc | | 2,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,7000 | 1,400 |
| | 2612132506710-1 | Oglinda din semicristal 600x800 | buc | 1,0100 | 2,081 |
| | 2875274201107 | Buton pt. oglinda | buc | 4,0000 | 8,240 |
| 55 | SE59A | Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3500 | 0,350 |
| | 2924127356800-2 | Distribuitor/dozator de sapun lichid | buc | 1,0000 | 1,020 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,0000 | 2,040 |
| 56 | SC15A | Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4000 | 0,400 |
| | 2622102453200-1 | Dispenser rola hirtie igienica cu cheie | buc | 1,0100 | 1,060 |
| 57 | SC14A aplicativ | Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3300 | 0,330 |
| | 2875114201120-1 | Set perie pentru vas WC | buc | 1,0100 | 1,050 |
| 58 | Pret piata | Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna) | buc | | 1,000 |
| | 3215215121 | Cos de gunoi din inox | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total Zona interventie nr 2 | | | |
| 1.3. Zona interventie nr 3 | | | | | |
| 59 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8) | m | | 24,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6300 | 15,120 |
| | 2521216717050-20 | Teava PP-R PN16 D20x2.8 | m | 1,0200 | 24,480 |
| | 2523156719430 | Cot din material plastic d20 | buc | 0,7000 | 16,800 |
| | 2523156719450 | Teu din material plastic d20 | buc | 0,4500 | 10,800 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1000 | 2,400 |
| | 2523156719530 | Racord drept M x Fe | buc | 1,0000 | 24,000 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 0,480 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 0,144 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,0020 | 0,048 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 1,006 |
| 60 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie | m | | 24,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|----------------------------------|---|------------|--------|--------------|
| | | speciala, introduce pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05 | | | |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 12,240 |
| | 332051735223-2 | Termoizolatie conducte D20 | m | 1,0300 | 25,956 |
| 61 | SA36A Aplicativ | Cot baterie dublu PP-R firat FI PN16 Material marunt (dibluri, holtsuruburi, cinepa fuior etc.)=1,02 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6000 | 0,600 |
| | 2875115891390 | Colector distribuitor din alama cu racorduri (dn = 3/4".....1 1/4") | buc | 1,0000 | 1,020 |
| 62 | SD05A | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01 | buc | | 4,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3000 | 1,200 |
| | 2913124201600 | Robinet de reglaj drept sau coltar | buc | 1,0000 | 4,040 |
| 63 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Robinet bila de actionare FI/FE 1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 2,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1300 | 0,260 |
| | 2913124202100-11 | Robinet bila de actionare FI/FE 1/2" | buc | 1,0000 | 2,000 |
| | 2913124204200 | Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 64 | SC04C | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,9000 | 1,900 |
| | 2622102438000 | Lavoar | buc | 1,0100 | 1,030 |
| | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 1,0000 | 1,020 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 1,0000 | 1,020 |
| | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 0,3000 | 0,306 |
| | 2622102453900 | Pedestal din portelan sanitar | buc | 1,0100 | 1,030 |
| 65 | 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 | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,6500 | 1,650 |
| | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 2,0000 | 2,000 |
| 66 | 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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1500 | 1,150 |
| | 2913124201350 | Baterie de perete pt. baie cu dus | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 67 | SB24A | Rigola de scurgere de pardoseala din inox cu sifon, b=400mm, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,8300 | 0,830 |
| | 2875114202905-2 | Rigola de dus cu sifon b=400mm | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,1100 | 0,116 |
| | 1752117307067 | Calafat gudronat | kg | 0,0400 | 0,042 |
| 68 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|------------------------|---|------------|--------|---------------|
| | | codez, dicloretan, etc.)=1,05 | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,7000 | 4,700 |
| | 2622102442760 | Vas pt. closet cu sifon interior | buc | 1,0100 | 1,060 |
| | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriile sale | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2874134203260 | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2521216720210 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 1,0000 | 1,050 |
| | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2875114200400 | Tragator pt. closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2513736621595 | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| 69 | SC13A1 | Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,7000 | 0,700 |
| | 2612132506710-1 | Oglinda din semicristal 600x800 | buc | 1,0100 | 1,040 |
| | 2875274201107 | Buton pt. oglinda | buc | 4,0000 | 4,120 |
| 70 | SE59A | Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3500 | 0,350 |
| | 2924127356800-2 | Distribuitor/dozator de sapun lichid | buc | 1,0000 | 1,020 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,0000 | 2,040 |
| 71 | SC15A | Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4000 | 0,400 |
| | 2622102453200-1 | Dispenser rola hirtie igienica cu cheie | buc | 1,0100 | 1,060 |
| 72 | SC14A aplicativ | Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3300 | 0,330 |
| | 2875114201120-1 | Set perie pentru vas WC | buc | 1,0100 | 1,050 |
| 73 | Pret piata | Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna) | buc | | 1,000 |
| | 3215215121 | Cos de gunoi din inox | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total Zona interventie nr 3 | | | |
| 1.4. Zona interventie nr 4 | | | | | |
| 74 | RpCU05G | Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime | buc | | 5,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,0500 | 0,250 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,1000 | 5,500 |
| 75 | SB08E | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm | m | | 15,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 4,800 |
| | 2521216720160-110 | Teava din material plastic pentru canalizare D110 | m | 1,0300 | 15,450 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0150 | 0,225 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 0,225 |
| 76 | SB09E | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | buc | | 24,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2800 | 6,720 |
| | 2523156721037-110 | Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110 | buc | 1,0000 | 24,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0350 | 0,840 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0150 | 0,360 |
| 77 | SB10E | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu | buc | | 10,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|-------------------|--|------------|--------|---------------|
| | | garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 3,200 |
| | 2523156721015-110 | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D110 | buc | 1,0000 | 10,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0700 | 0,700 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 0,300 |
| 78 | SB10E | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110) | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3200 | 0,320 |
| | 2523156721014-110 | Piesa de curatire/inspectie D110 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0300 | 0,030 |
| 79 | SB08C | Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm | m | | 15,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 3,750 |
| | 2521216720160-50 | Teava din material plastic pentru canalizare D50 | m | 1,0300 | 15,450 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0040 | 0,060 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 0,180 |
| 80 | SB09C | Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm | buc | | 25,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2200 | 5,500 |
| | 2523156721037-50 | Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50 | buc | 1,0000 | 25,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0100 | 0,250 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0120 | 0,300 |
| 81 | SB10C | Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm | buc | | 4,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,2500 | 1,000 |
| | 2523156721015-50 | Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50 | buc | 1,0000 | 4,000 |
| | 2451437345967 | Solutie unguenta | kg | 0,0200 | 0,080 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0240 | 0,096 |
| 82 | SA37I | Bratară pentru fixarea conductelor montata prin incastare, conductele avind diametrul de 107-112mm (De exclus carton ondulat) | buc | | 6,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5200 | 3,120 |
| | 2875274204040-1 | Bratară pt. tevi D107-112 | buc | 1,0000 | 6,000 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 1,860 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 0,007 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 0,006 |
| 83 | SA37F | Bratară pentru fixarea conductelor montata prin incastare, conductele avind diametrul de 50mm (De exclus carton ondulat) | buc | | 8,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4300 | 3,440 |
| | 2875274204040-2 | Bratară pt. tevi D50 | buc | 1,0000 | 8,000 |
| | 2121117308308 | Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m | kg | 0,0060 | 0,048 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3100 | 2,480 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 0,010 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 0,008 |
| 84 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN16 D20x2.8) | m | | 50,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6300 | 31,500 |
| | 2521216717050-20 | Teava PP-R PN16 D20x2.8 | m | 1,0200 | 51,000 |
| | 2523156719430 | Cot din material plastic d20 | buc | 0,7000 | 35,000 |
| | 2523156719450 | Teu din material plastic d20 | buc | 0,4500 | 22,500 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1000 | 5,000 |
| | 2523156719530 | Racord drept M x Fe | buc | 1,0000 | 50,000 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 1,000 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 0,300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|------------------------|---|------------|--------|---------------|
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,0020 | 0,100 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 2,095 |
| 85 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm (Teava PP-R PN16 D25x3.5) | m | | 3,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6300 | 1,890 |
| | 2521216717050-25 | Teava PP-R PN16 D25x3.5 | m | 1,0200 | 3,060 |
| | 2523156719430-25 | Cot din material plastic d25 | buc | 0,7000 | 2,100 |
| | 2523156719450-25 | Teu din material plastic d25 | buc | 0,4500 | 1,350 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1000 | 0,300 |
| | 2523156719530 | Racord drept M x Fe | buc | 1,0000 | 3,000 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 0,060 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 0,018 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,0020 | 0,006 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 0,126 |
| 86 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05 | m | | 50,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 25,500 |
| | 332051735223-2 | Termoizolatie conducte D20 | m | 1,0300 | 54,075 |
| 87 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,05 | m | | 3,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 1,530 |
| | 332051735223-3 | Termoizolatie conducte D25 | m | 1,0300 | 3,245 |
| 88 | SB24A | Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,05 | buc | | 3,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,8300 | 2,490 |
| | 2875114202905-1 | Sifon de inox 150x150 | buc | 1,0000 | 3,150 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,1100 | 0,347 |
| | 1752117307067 | Calafat gudronat | kg | 0,0400 | 0,126 |
| 89 | SA36A Aplicativ | Cot baterie dublu PP-R firat FI PN16 Material marunt (dibluri, holtsuruburi, cinepa fuior etc.)=1,02 | buc | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6000 | 3,000 |
| | 2875115891390 | Colector distribuitor din alama cu racorduri (dn = 3/4".....1 1/4") | buc | 1,0000 | 5,100 |
| 90 | SD05A | Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01 | buc | | 17,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3000 | 5,100 |
| | 2913124201600 | Robinet de reglaj drept sau coltar | buc | 1,0000 | 17,170 |
| 91 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (Robinet bila de actionare FI/FE 1/2") Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1300 | 0,130 |
| | 2913124202100-11 | Robinet bila de actionare FI/FE 1/2" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2913124204200 | Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 92 | SD01A | Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" (robinet bila PP-R PN16 D20) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,1300 | 0,130 |
| | 2913124202100-4 | Robinet bila PP-R D20 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2913124204200 | Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor | buc | 1,0000 | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|------------------|--|------|--------|--------|
| 93 | SC04C | Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02 | buc | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,9000 | 9,500 |
| | 2622102438000 | Lavoar | buc | 1,0100 | 5,151 |
| | 2875114202800 | Sifon pt.lavoar | buc | 1,0000 | 5,100 |
| | 2875114203270 | Ventil de scurgere | buc | 1,0000 | 5,100 |
| | 2521216717050 | Teava din material plastic | m | 0,3000 | 1,530 |
| | 2622102453900 | Pedestal din portelan sanitar | buc | 1,0100 | 5,151 |
| 94 | 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 | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,6500 | 8,250 |
| | 2913124201370 | Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" | buc | 1,0000 | 5,000 |
| | 2513307336204 | Racord flexibil cu dn=1/2" | buc | 2,0000 | 10,000 |
| 95 | SD02A | Baterie amestecatoare cu dus flexibil, indiferent de modul de inchidere, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dus igienic) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 2,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1500 | 2,300 |
| | 2913124201350-1 | Baterie Dus igienic | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 96 | SD02A | Baterie amestecatoare cu dus flexibil montata pe perete (Robinet pentru personal deservire) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00 | buc | | 3,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,1500 | 3,450 |
| | 2913124201350-11 | Baterie pentru stropit cu furtun flexibil pentru personal deservire | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 97 | SC08A | Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02 | buc | | 6,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,4000 | 26,400 |
| | 2622102446940 | Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular) | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2875114202981 | Sifon pt. closet orientat | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriiile sale | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2874134203260 | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2521216720210 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 2,3000 | 14,076 |
| | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2875114200400 | Tragator pt. closet | buc | 1,0000 | 6,120 |
| | 2513736621595 | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet | buc | 1,0000 | 6,120 |
| 98 | SC07A | Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 4,7000 | 4,700 |
| | 2622102442760 | Vas pt. closet cu sifon interior | buc | 1,0100 | 1,060 |
| | 2622102452900 | Rezervor de apa cu accesoriiile sale | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2913134201561 | Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2913134201755 | Robinet coltar, dn=3/8" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2874134203260 | Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4" | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2521216720210 | Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm | m | 1,0000 | 1,050 |
| | 2513307336203 | Racord flexibil cu dn=3/8" mm | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2875114200400 | Tragator pt. closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2875116710000 | Rama cu capac pt. closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| | 2513736621595 | Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet | buc | 1,0000 | 1,050 |
| 99 | SE59A | Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) | buc | | 5,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|------------------------|--|------------|--------|--------------|
| | | Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02 | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3500 | 1,750 |
| | 2924127356800-2 | Distribuitor/dozator de sapun lichid | buc | 1,0000 | 5,100 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,0000 | 10,200 |
| 100 | SC13A1 | Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,03 | buc | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,7000 | 3,500 |
| | 2612132506710-1 | Oglinda din semicristal 600x800 | buc | 1,0100 | 5,202 |
| | 2875274201107 | Buton pt. oglinda | buc | 4,0000 | 20,600 |
| 101 | SC15A | Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05 | buc | | 7,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4000 | 2,800 |
| | 2622102453200-1 | Dispenser rola hirtie igienica cu cheie | buc | 1,0100 | 7,424 |
| 102 | SC14A aplicativ | Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,04 | buc | | 7,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3300 | 2,310 |
| | 2875114201120-1 | Set perie pentru vas WC | buc | 1,0100 | 7,353 |
| 103 | Pret piata | Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna) | buc | | 7,000 |
| | 3215215121 | Cos de gunoi din inox | buc | 1,0000 | 7,000 |
| | | Total Zona interventie nr 4 | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Beneficiul de deviz</i> | | | |
| | | Total Lucrari de constructie | | | |
| 2. Lucrari de montare | | | | | |
| 2.1. Zona interventie nr 1 | | | | | |
| 104 | SE59A | Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02 | buc | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3500 | 1,750 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,0000 | 10,200 |
| 105 | SE44A | Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 100 l, putere 2.0kW, montata pe console fixate in perete | buc | | 1,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 1,4600 | 1,460 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4000 | 0,400 |
| | 7214070021500 | Lacatus intertinare si reparatii | h-om | 0,9300 | 0,930 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0800 | 0,080 |
| | 2875274122143 | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 5,7000 | 5,700 |
| | 2710603400029 | Otel rotund D = 10 mm | kg | 0,3000 | 0,300 |
| | 2722103306338 | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m | 0,6000 | 0,600 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 1,0000 | 1,000 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0020 | 0,002 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0040 | 0,004 |
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv | kg | 0,0050 | 0,005 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 0,001 |
| | | Total Zona interventie nr 1 | | | |
| 2.2. Zona interventie nr 2 | | | | | |
| 106 | SE59A | Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|----------------------|--|------------|--------|--------------|
| | | utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02 | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3500 | 0,350 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,0000 | 2,040 |
| 107 | SE44A | Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50 l, montata pe console fixate in perete | buc | | 1,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 1,4600 | 1,460 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4000 | 0,400 |
| | 7214070021500 | Lacatus intertinere si reparatii | h-om | 0,9300 | 0,930 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,0800 | 0,080 |
| | 2875274122143 | Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 4011106202741 | Energie electrica | kw | 5,7000 | 5,700 |
| | 2710603400029 | Otel rotund D = 10 mm | kg | 0,3000 | 0,300 |
| | 2722103306338 | Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm | m | 0,6000 | 0,600 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 1,0000 | 1,000 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0020 | 0,002 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0040 | 0,004 |
| | 2430116100798 | Grund, ulei anticoroziv | kg | 0,0050 | 0,005 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 0,001 |
| | | Total Zona interventie nr 2 | | | |
| 2.3. Zona interventie nr 3 | | | | | |
| 108 | SE59A | Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02 | buc | | 1,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3500 | 0,350 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,0000 | 2,040 |
| | | Total Zona interventie nr 3 | | | |
| 2.4. Zona interventie nr 4 | | | | | |
| 109 | SE59A | Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02 | buc | | 5,000 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3500 | 1,750 |
| | 2051142950700 | Dibluri | buc | 2,0000 | 10,200 |
| | | Total Zona interventie nr 4 | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Beneficiul de deviz</i> | | | |
| | | Total Lucrari de montare | | | |
| 3. Utilaj | | | | | |
| 3.1. Zona interventie nr 1 | | | | | |
| 110 | pret de piata | Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24 (MATERIAL CARCAS - INOX) | buc | | 5,000 |
| | 2924127356800-1 | Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24 (MATERIAL CARCAS - INOX) | buc | 1,0000 | 5,000 |
| 111 | Pret piata | Incalzitor de apa electric (Boiler) V=100L 2,0kW | buc | | 1,000 |
| | 32151215-1 | Incalzitor de apa electric V 100L 2.0kW | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total Zona interventie nr 1 | | | |
| 3.2. Zona interventie nr 2 | | | | | |
| 112 | pret de piata | Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24 (MATERIAL CARCAS - INOX) | buc | | 1,000 |
| | 2924127356800-1 | Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24 (MATERIAL CARCAS - INOX) | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 113 | Pret piata | Incalzitor de apa electric (Boiler) V=50L 1.5kW | buc | | 1,000 |
| | 32151215-11 | Incalzitor de apa electric V 50L 1.8kW | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total Zona interventie nr 2 | | | |
| 3.3. Zona interventie nr 3 | | | | | |
| 114 | pret de piata | Uscator de miini putere 1500W, timp uscare | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|----------------------|--|------------|--------|--------------|
| | | 12s, IP24 (MATERIAL CARCAS - INOX) | | | |
| | 2924127356800-1 | Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24 (MATERIAL CARCAS - INOX) | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total Zona interventie nr 3 | | | |
| 3.4. Zona interventie nr 4 | | | | | |
| 115 | pret de piata | Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24 (MATERIAL CARCAS - INOX) | buc | | 5,000 |
| | 2924127356800-1 | Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24 (MATERIAL CARCAS - INOX) | buc | 1,0000 | 5,000 |
| | | Total Zona interventie nr 4 | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | | | |
| | | Total Utilaj | | | |
| | | Total deviz: | | | |

Elaborat

_____ (numele, prenumele, funcția, semnătura.)

**Reparatia grupurilor tehnico-sanitare,
retelelor de alimentare cu apa,
canalizare si ventilare, precum si
proiectarea statiei de epurare/vidanjare
in incinta IP Gimnaziul "George
Cosbuc", s. Andrusul de Jos, r-nul
Cahul – Etapa I**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-3
IVC**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice | U.M. | Consum de resurse manopera, materiale și mecanizme | |
|-------------------------------------|-----------------------------|---|------------|--|------------------|
| | | | | Pe unitate de masura | Pe volumul total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Lucrari de constructie | | | | | |
| 1.1. Ventilare | | | | | |
| 1.1.1. Zona interventie nr 1 | | | | | |
| 1 | RCsB29S k=4,5 | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) Коэффициент к трудозатратам=4,50 Коэффициент к материалам=4,50 Коэффициент к машинам=4,50 | buc | | 2,000 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,5600 | 5,040 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,2400 | 2,160 |
| | 5001000100135-300 | Freza cu carota diamanta D300 | buc | 0,0098 | 0,088 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0921 | 0,829 |
| | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,3900 | 3,510 |
| 2 | RCsB29N k=1,26 | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) Коэффициент к трудозатратам=1,26 Коэффициент к материалам=1,26 Коэффициент к машинам=1,26 | buc | | 1,000 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,4200 | 0,529 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1800 | 0,227 |
| | 5001000100135-150 | Freza cu carota diamanta D150 | buc | 0,0085 | 0,011 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0556 | 0,070 |
| | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,2900 | 0,365 |
| 3 | VA05A1 | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02 | m | | 6,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,6600 | 15,960 |
| | 2521305734007 | Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm | m | 1,0100 | 6,181 |
| 4 | VA05A1 | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02 | m | | 6,400 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---|------------|--------|---------------|
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,6600 | 17,024 |
| | 2521305734007-2 | Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm | m | 1,0100 | 6,593 |
| 5 | pret de piata 32152 | Teu conducta de aer D125x125 Teu conducta de aer D125x125 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 6 | pret de piata 32152-1 | Teu conducta de aer D160x125 Teu conducta de aer D160x125 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 7 | pret de piata 32152-11 | Teu conducta de aer D200x125 Teu conducta de aer D200x125 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 8 | pret de piata 32152-111 | Teu conducta de aer D200x160 Teu conducta de aer D200x160 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 9 | pret de piata 32152-2 | Trecere conducta de aer D160x125 Trecere conducta de aer D160x125 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 10 | pret de piata 32152-21 | Trecere conducta de aer D200x160 Trecere conducta de aer D200x160 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 11 | pret de piata 321521 | Cot conducta de aer D125 90gr. Cot conducta de aer D125 90gr. | buc | 1,0000 | 9,000 |
| 12 | pret de piata 321521-1 | Cot conducta de aer D160 90gr. Cot conducta de aer D160 90gr. | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 13 | pret de piata 321521-11 | Cot conducta de aer D200 90gr. Cot conducta de aer D200 90gr. | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 14 | pret de piata 321522 | Suport fixare conducta de aer D125 Suport fixare conducta de aer D125 | buc | 1,0000 | 11,000 |
| 15 | pret de piata 321522-1 | Suport fixare conducta de aer D160 Suport fixare conducta de aer D160 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 16 | pret de piata 321522-11 | Suport fixare conducta de aer D200 Suport fixare conducta de aer D200 | buc | 1,0000 | 7,000 |
| 17 | IzH18C | Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) | m2 | | 3,400 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,0400 | 0,136 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 2,9300 | 9,962 |
| | 2682162611305 | Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte | m2 | 1,0300 | 3,502 |
| | 2710403643000 | Foi zincate grosime 0.5mm | m2 | 1,2000 | 4,080 |
| | 2710403707842 | Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm | kg | 0,4970 | 1,690 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0500 | 0,170 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0090 | 0,031 |
| | 2430226102885 | Chit Romtix 1502 - Snur- | kg | 0,1580 | 0,537 |
| | 2875274204001 | Bratara catarama mare | buc | 3,6700 | 12,478 |
| 18 | CL20A aplicativ | Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) | buc | | 7,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 3,290 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 0,210 |
| | 2812 | Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair | buc | 1,0000 | 7,000 |
| | 2811 | Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair | buc | 1,0000 | 7,000 |
| 19 | CL20A aplicativ | Clapeta reglare manual debit de aer D200mm (de exclus Lant cu zale, ciment) | buc | | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 0,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 0,030 |
| | 2811-115 | Clapeta reglare manual debit de aer D200 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| Total Zona interventie nr 1 | | | | | |
| 1.1.2. Zona interventie nr 2 | | | | | |
| 20 | RCsB29N k=4,5 | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) Коэффициент к трудозатратам=4,50 Коэффициент к материалам=4,50 Коэффициент к машинам=4,50 | buc | | 1,000 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,4200 | 1,890 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|---------------------------|---|------------|--------|---------------|
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1800 | 0,810 |
| | 5001000100135-150 | Freza cu carota diamanta D150 | buc | 0,0085 | 0,038 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0556 | 0,250 |
| | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,2900 | 1,305 |
| 21 | RCsB29N k=1,26 | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) Коэффициент к трудозатратам=1,26 Коэффициент к материалам=1,26 Коэффициент к машинам=1,26 | buc | | 1,000 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,4200 | 0,529 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1800 | 0,227 |
| | 5001000100135-150 | Freza cu carota diamanta D150 | buc | 0,0085 | 0,011 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0556 | 0,070 |
| | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,2900 | 0,365 |
| 22 | VA05A1 | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02 | m | | 11,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,6600 | 29,260 |
| | 2521305734007 | Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm | m | 1,0100 | 11,332 |
| 23 | pret de piata | Cot conducta de aer D125 90gr. | buc | | 3,000 |
| | 321521 | Cot conducta de aer D125 90gr. | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 24 | pret de piata | Suport fixare conducta de aer D125 | buc | | 16,000 |
| | 321522 | Suport fixare conducta de aer D125 | buc | 1,0000 | 16,000 |
| 25 | IzH18C | Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) | m2 | | 1,800 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,0400 | 0,072 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 2,9300 | 5,274 |
| | 2682162611305 | Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte | m2 | 1,0300 | 1,854 |
| | 2710403643000 | Foi zincate grosime 0.5mm | m2 | 1,2000 | 2,160 |
| | 2710403707842 | Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm | kg | 0,4970 | 0,895 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0500 | 0,090 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0090 | 0,016 |
| | 2430226102885 | Chit Romtix 1502 - Snur- | kg | 0,1580 | 0,284 |
| | 2875274204001 | Bratara catarama mare | buc | 3,6700 | 6,606 |
| 26 | CL20A aplicativ | Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) | buc | | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 0,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 0,030 |
| | 2812 | Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2811 | Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 27 | CL20A aplicativ | Clapeta de sens D=125mm. (de exclus Lant cu zale, ciment) | buc | | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 0,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 0,030 |
| | 2811-012 | Clapeta de sens D=125mm | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 28 | VB27A1 | Caciula de protectie, pentru canale circulare D125mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D125mm) | buc | | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,4900 | 1,490 |
| | 2710403701978 | Banda din otel T 3 x 25mm | kg | 0,4170 | 0,417 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|---------------------------|---|------------|--------|---------------|
| | 2710403701253 | Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm | kg | 0,3500 | 0,350 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 | kg | 0,9000 | 0,900 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 0,040 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,5000 | 0,500 |
| | 231532151 | Caciula de protectie D125mm | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 6,0000 | 6,000 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,2000 | 0,200 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 6,0000 | 6,000 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 6,0000 | 6,000 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2000 | 0,200 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| | | Total Zona interventie nr 2 | | | |
| 1.1.3. Zona interventie nr 3 | | | | | |
| 29 | RCsB29N k=4,5 | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) Коэффициент к трудозатратам=4,50 Коэффициент к материалам=4,50 Коэффициент к машинам=4,50 | buc | | 1,000 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,4200 | 1,890 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1800 | 0,810 |
| | 5001000100135-150 | Freza cu carota diamanta D150 | buc | 0,0085 | 0,038 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0556 | 0,250 |
| | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,2900 | 1,305 |
| 30 | RCsB29N k=1,26 | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) Коэффициент к трудозатратам=1,26 Коэффициент к материалам=1,26 Коэффициент к машинам=1,26 | buc | | 2,000 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,4200 | 1,058 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1800 | 0,454 |
| | 5001000100135-150 | Freza cu carota diamanta D150 | buc | 0,0085 | 0,021 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0556 | 0,140 |
| | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,2900 | 0,731 |
| 31 | VA05A1 | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02 | m | | 7,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,6600 | 18,620 |
| | 2521305734007 | Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm | m | 1,0100 | 7,211 |
| 32 | pret de piata | Teu conducta de aer D125x125 | buc | | 1,000 |
| | 32152 | Teu conducta de aer D125x125 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 33 | pret de piata | Cot conducta de aer D125 90gr. | buc | | 4,000 |
| | 321521 | Cot conducta de aer D125 90gr. | buc | 1,0000 | 4,000 |
| 34 | pret de piata | Suport fixare conducta de aer D125 | buc | | 11,000 |
| | 321522 | Suport fixare conducta de aer D125 | buc | 1,0000 | 11,000 |
| 35 | IzH18C | Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) | m2 | | 1,800 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,0400 | 0,072 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 2,9300 | 5,274 |
| | 2682162611305 | Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte | m2 | 1,0300 | 1,854 |
| | 2710403643000 | Foi zincate grosime 0.5mm | m2 | 1,2000 | 2,160 |
| | 2710403707842 | Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm | kg | 0,4970 | 0,895 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0500 | 0,090 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0090 | 0,016 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|-------------------|---|------|--------|-------|
| | 2430226102885 | Chit Romtix 1502 - Snur- | kg | 0,1580 | 0,284 |
| | 2875274204001 | Bratara catarama mare | buc | 3,6700 | 6,606 |
| 36 | CL20A aplicativ | Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) | buc | | 2,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 0,940 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 0,060 |
| | 2812 | Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair | buc | 1,0000 | 2,000 |
| | 2811 | Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 37 | CL20A aplicativ | Clapeta de sens D=125mm. (de exclus Lant cu zale, ciment) | buc | | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 0,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 0,030 |
| | 2811-012 | Clapeta de sens D=125mm | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 38 | VB27A1 | Caciula de protectie, pentru canale circulare D125mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D125mm) | buc | | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,4900 | 1,490 |
| | 2710403701978 | Banda din otel T 3 x 25mm | kg | 0,4170 | 0,417 |
| | 2710403701253 | Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm | kg | 0,3500 | 0,350 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,9000 | 0,900 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 0,040 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,5000 | 0,500 |
| | 231532151 | Caciula de protectie D125mm | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 6,0000 | 6,000 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,2000 | 0,200 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 6,0000 | 6,000 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 6,0000 | 6,000 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2000 | 0,200 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| | | Total Zona interventie nr 3 | | | |
| 1.1.4. Zona interventie nr 4 | | | | | |
| 39 | RCsB29S k=4,5 | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 300 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) Коэффициент к трудозатратам=4,50 Коэффициент к материалам=4,50 Коэффициент к машинам=4,50 | buc | | 2,000 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,5600 | 5,040 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,2400 | 2,160 |
| | 5001000100135-300 | Freza cu carota diamanta D300 | buc | 0,0098 | 0,088 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0921 | 0,829 |
| | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,3900 | 3,510 |
| 40 | RCsB29N k=1,26 | Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) Коэффициент к трудозатратам=1,26 Коэффициент к материалам=1,26 Коэффициент к машинам=1,26 | buc | | 1,000 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,4200 | 0,529 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1800 | 0,227 |
| | 5001000100135-150 | Freza cu carota diamanta D150 | buc | 0,0085 | 0,011 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0556 | 0,070 |
| | 2952260003904 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm | h-ut | 0,2900 | 0,365 |
| 41 | VA05A1 | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri | m | | 5,800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|------------------|---|------|--------|--------|
| | | etc.)=1,02 | | | |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,6600 | 15,428 |
| | 2521305734007 | Canal de ventilatie D125mm din foi zincate gr.0.5mm | m | 1,0100 | 5,975 |
| 42 | VA05A1 | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02 | m | | 3,200 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,6600 | 8,512 |
| | 2521305734007-2 | Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm | m | 1,0100 | 3,297 |
| 43 | VA05A1 | Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D315mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,02 | m | | 3,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 2,6600 | 7,980 |
| | 2521305734007-21 | Canal de ventilatie D315mm din foi zincate gr.0.5mm | m | 1,0100 | 3,091 |
| 44 | pret de piata | Teu conducta de aer D125x125 | buc | | 2,000 |
| | 32152 | Teu conducta de aer D125x125 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 45 | pret de piata | Teu conducta de aer D160x125 | buc | | 2,000 |
| | 32152-1 | Teu conducta de aer D160x125 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 46 | pret de piata | Teu conducta de aer D160x160 | buc | | 1,000 |
| | 32152-105 | Teu conducta de aer D160x160 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 47 | pret de piata | Teu conducta de aer D200x160 | buc | | 1,000 |
| | 32152-111 | Teu conducta de aer D200x160 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 48 | pret de piata | Teu conducta de aer D315x200 | buc | | 1,000 |
| | 32152-1011 | Teu conducta de aer D315x200 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 49 | pret de piata | Trecere conducta de aer D160x125 | buc | | 3,000 |
| | 32152-2 | Trecere conducta de aer D160x125 | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 50 | pret de piata | Trecere conducta de aer D200x160 | buc | | 1,000 |
| | 32152-21 | Trecere conducta de aer D200x160 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 51 | pret de piata | Trecere conducta de aer D315x200 | buc | | 1,000 |
| | 32152-201 | Trecere conducta de aer D315x200 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 52 | pret de piata | Cot conducta de aer D125 90gr. | buc | | 8,000 |
| | 321521 | Cot conducta de aer D125 90gr. | buc | 1,0000 | 8,000 |
| 53 | pret de piata | Suport fixare conducta de aer D125 | buc | | 7,000 |
| | 321522 | Suport fixare conducta de aer D125 | buc | 1,0000 | 7,000 |
| 54 | pret de piata | Suport fixare conducta de aer D160 | buc | | 2,000 |
| | 321522-1 | Suport fixare conducta de aer D160 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 55 | pret de piata | Suport fixare conducta de aer D200 | buc | | 3,000 |
| | 321522-11 | Suport fixare conducta de aer D200 | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 56 | pret de piata | Suport fixare conducta de aer D315 | buc | | 8,000 |
| | 321522-1100 | Suport fixare conducta de aer D315 | buc | 1,0000 | 8,000 |
| 57 | IzH18C | Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2) | m2 | | 4,000 |
| | 7134050013240 | Izolator - termic | h-om | 0,0400 | 0,160 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 2,9300 | 11,720 |
| | 2682162611305 | Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte | m2 | 1,0300 | 4,120 |
| | 2710403643000 | Foi zincate grosime 0.5mm | m2 | 1,2000 | 4,800 |
| | 2710403707842 | Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm | kg | 0,4970 | 1,988 |
| | 2734113805762 | Sirma zincata moale d = 0,8 mm | kg | 0,0500 | 0,200 |
| | 2874125885675 | Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 | kg | 0,0090 | 0,036 |
| | 2430226102885 | Chit Romtix 1502 - Snur- | kg | 0,1580 | 0,632 |
| | 2875274204001 | Bratara catarama mare | buc | 3,6700 | 14,680 |
| 58 | CL20A | Grile de ventilatie metalica gata confectionata, | buc | | 7,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|------------------------|---|------------|--------|--------------|
| | aplicativ | cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1) | | | |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 3,290 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 0,210 |
| | 2812 | Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair | buc | 1,0000 | 7,000 |
| | 2811 | Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair | buc | 1,0000 | 7,000 |
| 59 | CL20A aplicativ | Clapeta reglare manual debit de aer D200mm (de exclus Lant cu zale, ciment) | buc | | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 0,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 0,030 |
| | 2811-115 | Clapeta reglare manual debit de aer D200 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 60 | CL20A aplicativ | Clapeta de sens D=315mm. (de exclus Lant cu zale, ciment) | buc | | 1,000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,4700 | 0,470 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0300 | 0,030 |
| | 2811-0012 | Clapeta de sens D=315mm | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 61 | VB27A1 | Caciula de protectie, pentru canale circulare D315mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D315mm) | buc | | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,4900 | 1,490 |
| | 2710403701978 | Banda din otel T 3 x 25mm | kg | 0,4170 | 0,417 |
| | 2710403701253 | Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm | kg | 0,3500 | 0,350 |
| | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 | kg | 0,9000 | 0,900 |
| | 2430226100814 | Grund miniu G 355-6 | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0400 | 0,040 |
| | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos S2031 | m3 | 0,5000 | 0,500 |
| | 231532151-201 | Caciula de protectie D315mm | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 6,0000 | 6,000 |
| | 2735725903453 | Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 | kg | 0,2000 | 0,200 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 6,0000 | 6,000 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 6,0000 | 6,000 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,2000 | 0,200 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| | | Total Zona interventie nr 4 | | | |
| | | Total Ventilare | | | |
| 1.2. Incalzire | | | | | |
| 1.2.1. Zona interventie nr 1 | | | | | |
| 62 | RpIB08A | Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor | m2 | | 2,000 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,1800 | 0,360 |
| | 2413337345875 | Soda caustica solida tip C sup.cont. 98% | kg | 0,0800 | 0,160 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,2000 | 0,400 |
| | 2875274123604 | Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4" | buc | 0,1000 | 0,200 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,0500 | 0,100 |
| 63 | IB06B | Radiatoare din otel, monobloc de la demontare | buc | | 2,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,6500 | 1,300 |
| | 2822115700000-1 | Radiator de la demontare | buc | 1,0000 | 2,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0040 | 0,008 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0080 | 0,016 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 0,100 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 4,0000 | 8,000 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2500 | 0,500 |
| | | Total Zona interventie nr 1 | | | |
| 1.2.2. Zona interventie nr 2 | | | | | |
| 64 | IB05A | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 6 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog) | buc | | 1,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,0000 | 2,000 |
| | 2822115700000-6 | Radiator Odoksan Flat Surface 6 sectii | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 0,030 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0600 | 0,060 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 0,050 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 3,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|------------------|---|------------|--------|---------------|
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 0,200 |
| 65 | IB05A | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Radiator din fonta cu 9 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog) | buc | | 1,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,0000 | 2,000 |
| | 2822115700000-9 | Radiator Odoksan Flat Surface 9 sectii | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0300 | 0,030 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0600 | 0,060 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 0,050 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 3,0000 | 3,000 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2000 | 0,200 |
| 66 | IB05B | Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente (Radiator din fonta cu 16 sectii, model Flat surface 99/500 sau analog) | buc | | 1,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,5000 | 2,500 |
| | 2822115700000-16 | Radiator Odoksan Flat Surface 916 sectii | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0400 | 0,040 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0800 | 0,080 |
| | 2811236832352 | Burghiu cu cap widia cu D=8 | buc | 0,0500 | 0,050 |
| | 2875276313344 | Diblu cu expandare cu D= 8 | buc | 4,0000 | 4,000 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,2500 | 0,250 |
| 67 | IB20A | Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. | buc | | 12,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 1,800 |
| | 2822115708001 | Element de sustinere (cronstein) | buc | 1,0000 | 12,000 |
| | 2523156719287 | Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75 | buc | 2,0000 | 24,000 |
| | 2874115836521 | Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45 | buc | 2,0000 | 24,000 |
| | 2952270007609 | Masina de gaurit electrica | h-ut | 0,1000 | 1,200 |
| 68 | ID04A | Dezaerator manual Maievski | buc | | 3,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1500 | 0,450 |
| | 2875274205100-1 | Dezaerator Maievski | buc | 1,0000 | 3,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0150 | 0,045 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0320 | 0,096 |
| 69 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet tur) | buc | | 3,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 0,540 |
| | 2875274202700-1 | Robinet cu dublu reglaj - Tur | buc | 1,0000 | 3,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 0,036 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 0,072 |
| 70 | ID01A | Robinet cu ventil cu dublu reglaj pentru instalatii de incalzire (robinet retur) | buc | | 3,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,1800 | 0,540 |
| | 2875274202700-2 | Robinet cu dublu reglaj - Retur | buc | 1,0000 | 3,000 |
| | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0120 | 0,036 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0240 | 0,072 |
| 71 | SA15B | Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PP-R PN25 Tmax-95gr. D20x3,4) | m | | 4,500 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6300 | 2,835 |
| | 2521216717050-20 | Teava PP-R PN25 D20x3.4 | m | 1,0200 | 4,590 |
| | 2523156719430 | Cot din material plastic d25 | buc | 0,7000 | 3,150 |
| | 2523156719450 | Teu din material plastic d25 | buc | 0,4500 | 2,025 |
| | 2523156719460 | Reductie din material plastic | buc | 0,1000 | 0,450 |
| | 2523156719530 | Racord drept M x Fe | buc | 1,0000 | 4,500 |
| | 2112307325046 | Hirtie absorbanta | kg | 0,0200 | 0,090 |
| | 3220137315778 | Decapant | kg | 0,0060 | 0,027 |
| | 2462107332752 | Pasta etansare pentru filete metalice | kg | 0,0020 | 0,009 |
| | 2940600002994 | Aparat de sudura | h-ut | 0,0419 | 0,189 |
| 72 | RpIF09D | Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,05 | m | | 4,500 |
| | 7136040011800 | Instalator incalzire | h-om | 0,5100 | 2,295 |
| | 332051735223-2 | Termoizolatie conducte D20 | m | 1,0300 | 4,867 |
| | | Total Zona interventie nr 2 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|-----------------|---|------|---------|--------|
| | | Total Incalzire | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Beneficiul de deviz</i> | | | |
| | | Total Lucrari de constructie | | | |
| 2. Lucrari de montare | | | | | |
| 2.1. Ventilare | | | | | |
| 2.1.1. Zona interventie nr 2 | | | | | |
| 73 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 50 m3/h (Ventilator K125 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01 | buc | | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 11,5500 | 11,550 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1000 | 0,100 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,1500 | 0,150 |
| 74 | VB18A | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair - pret in utilaj) | buc | | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,1000 | 2,200 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 0,100 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 18,0000 | 36,000 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 18,0000 | 36,000 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 18,0000 | 36,000 |
| 75 | 11-02-001-02 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 0,042 |
| 76 | VC24A | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc D125 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00 | buc | | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,8800 | 9,760 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,5000 | 3,000 |
| | 2412126100010 | Mini de plumb | kg | 0,3000 | 0,600 |
| | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 8,0000 | 16,000 |
| | 2523155700368-1 | Conexiune elastica D125 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20 | buc | 8,0000 | 16,000 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0300 | 0,060 |
| | | Total Zona interventie nr 2 | | | |
| 2.1.2. Zona interventie nr 3 | | | | | |
| 77 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 125 m3/h (Ventilator K125 XL Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01 | buc | | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 11,5500 | 11,550 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1000 | 0,100 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,1500 | 0,150 |
| 78 | VB18A | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair - pret in utilaj) | buc | | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,1000 | 2,200 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 0,100 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 18,0000 | 36,000 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 18,0000 | 36,000 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 18,0000 | 36,000 |
| 79 | 11-02-001-02 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|----------------------|---|------------|---------|--------------|
| | | Systemair) | | | |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 0,042 |
| 80 | VC24A | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc D125 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00 | buc | | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,8800 | 9,760 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,5000 | 3,000 |
| | 2412126100010 | Mini de plumb | kg | 0,3000 | 0,600 |
| | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 8,0000 | 16,000 |
| | 2523155700368-1 | Conexiune elastica D125 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20 | buc | 8,0000 | 16,000 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0300 | 0,060 |
| | | Total Zona interventie nr 3 | | | |
| 2.1.3. Zona interventie nr 4 | | | | | |
| 81 | VC07A | Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 700 m3/h (Ventilator K2315 L sileo Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01 | buc | | 1,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 11,5500 | 11,550 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,1000 | 0,100 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,1500 | 0,150 |
| 82 | VB18A | Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 315-900 Systemair - pret in utilaj) | buc | | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 1,1000 | 2,200 |
| | 2112517330399 | Mucava tip I de 3,3 mm | kg | 0,0500 | 0,100 |
| | 2874135840405 | Piulite uzuale hexagonale M 6 | buc | 18,0000 | 36,000 |
| | 2874115883938 | Saiba grower M 6 | buc | 18,0000 | 36,000 |
| | 2874115819999 | Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm | buc | 18,0000 | 36,000 |
| 83 | 11-02-001-02 | Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 0,042 |
| 84 | VC24A | Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc D315 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00 | buc | | 2,000 |
| | 7136060011900 | Instalator ventilare si conditionare aer | h-om | 4,8800 | 9,760 |
| | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388 | kg | 1,5000 | 3,000 |
| | 2412126100010 | Mini de plumb | kg | 0,3000 | 0,600 |
| | 2874115840601 | Piulita hexag. M20 | buc | 8,0000 | 16,000 |
| | 2523155700368-31 | Conexiune elastica D315 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| | 2874115827776 | Surub pt fundatii M20 | buc | 8,0000 | 16,000 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,0300 | 0,060 |
| | | Total Zona interventie nr 4 | | | |
| | | Total Ventilare | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Beneficiul de deviz</i> | | | |
| | | Total Lucrari de montare | | | |
| 3. Utilaj | | | | | |
| 3.1. Zona interventie nr 2 | | | | | |
| 85 | pret piata | Ventilator K125 XL Systemair | buc | | 1,000 |
| | 21212151 | Ventilator K125 XL Systemair | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 86 | pret de piata | Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair | buc | | 2,000 |
| | 2121512151 | Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 87 | pret de piata | Reglator de viteza REU, Systemair | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|----------------------|--|------------|--------|--------------|
| | 2121512152 | Reglator de viteza REU, Systemair | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total Zona interventie nr 2 | | | |
| 3.2. Zona interventie nr 3 | | | | | |
| 88 | pret piata | Ventilator K125 XL Systemair | buc | | 1,000 |
| | 21212151 | Ventilator K125 XL Systemair | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 89 | pret de piata | Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair | buc | | 2,000 |
| | 2121512151 | Atenuator de zgomot LDC 125-900 Systemair | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 90 | pret de piata | Reglator de viteza REU, Systemair | buc | | 1,000 |
| | 2121512152 | Reglator de viteza REU, Systemair | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total Zona interventie nr 3 | | | |
| 3.3. Zona interventie nr 4 | | | | | |
| 91 | pret piata | Ventilator K315 L Systemair | buc | | 1,000 |
| | 21212151250-1 | Ventilator K315 L Systemair | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 92 | pret de piata | Atenuator de zgomot LDC 315-900 Systemair | buc | | 2,000 |
| | 2121512151-31 | Atenuator de zgomot LDC 315-900 Systemair | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 93 | pret de piata | Reglator de viteza REU, Systemair | buc | | 1,000 |
| | 2121512152 | Reglator de viteza REU, Systemair | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total Zona interventie nr 4 | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | | | |
| | | Total Utilaj | | | |
| | | Total deviz: | | | |

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura.)

**Reparatia grupurilor tehnico-sanitare,
retelelor de alimentare cu apa,
canalizare si ventilare, precum si
proiectarea statiei de epurare/vidanjare
in incinta IP Gimnaziul "George
Cosbuc", s. Andrusul de Jos, r-nul
Cahul – Etapa I**

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4
IEI_EEF**

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice | U.M. | Consum de resurse manopera, materiale și mecanisme | |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|------------|--|------------------|
| | | | | Pe unitate de masura | Pe volumul total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Lucrari de montare | | | | | |
| 1.1. Zona interventie nr 1 | | | | | |
| 1.1.1. PD1 | | | | | |
| 1 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C25A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "IIPC-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICƏIJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 2 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3700 | 2,370 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 0,020 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7100 | 0,710 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2200 | 0,220 |
| 3 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/4P/40A) | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 4 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------------------|--------------------|--|--------------|---------|--------------|
| | | transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A) | | | |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 5 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 6 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA) | buc | | 3,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 4,680 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,210 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,003 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,147 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 3,660 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 0,042 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 3,660 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 0,018 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,108 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,003 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 18,300 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50" | buc | 1,0000 | 3,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,060 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,003 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,018 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,036 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,006 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 0,390 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 0,120 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,006 |
| | | Total PD1 | | | |
| 1.1.2. Cabluri si canale | | | | | |
| 7 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.) | 100 m | | 1,110 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 13,764 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, | t | 0,00004 | 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------------------------|--------------------|--|----------------|---------|---------------|
| | | zincata, diametru 3,0 mm | | | |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 0,001 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 0,000 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 0,009 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 0,005 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 0,011 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,5000 | 0,555 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 0,433 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 3,330 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 3,330 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 0,433 |
| 8 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*1.5 mm2 | m | | 43,000 |
| | 1112 | Cablu BBΓHR-LSLTx 3*1.5 | m | 1,0000 | 43,000 |
| 9 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*2.5 mm2 | m | | 52,000 |
| | 1113 | Cablu BBΓHR-LSLTx 3*2.5 | m | 1,0000 | 52,000 |
| 10 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHR-LSLTx 3*6 mm2 | m | | 6,000 |
| | 1114 | Cablu BBΓHR-LSLTx 3*6 | m | 1,0000 | 6,000 |
| 11 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*6 mm2 | m | | 10,000 |
| | 1117 | Cablu ΠB 1*6 mm2 | m | 1,0000 | 10,000 |
| 12 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | 1,110 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 26,418 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 0,002 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 1,066 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,4000 | 14,874 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 14,874 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,2000 | 0,222 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0000 | 1,110 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 7,437 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 19,980 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 1,998 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 0,122 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,8000 | 17,538 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,7000 | 2,997 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,8400 | 5,372 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 0,122 |
| 13 | | Tub PVC D16 | m | | 95,000 |
| | 1127 | Tub PVC D16 | m | 1,0000 | 95,000 |
| 14 | | Tub PVC D25 | m | | 6,000 |
| | 1128 | Tub PVC D25 | m | 1,0000 | 6,000 |
| 15 | | Furtun metalic P3-ΠΠ D18mm | m | | 10,000 |
| | 1129 | Furtun metalic P3-ΠΠ D18mm | m | 1,0000 | 10,000 |
| | | Total Cabluri si canale | | | |
| 1.1.3. Intreruptoare si prize | | | | | |
| 16 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa | 100 buc | | 0,040 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 43,2000 | 1,728 |
| | 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 | 0,041 |
| | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 1,0300 | 0,041 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1100 | 0,004 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,002 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 6,4000 | 0,256 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,002 |
| 17 | | Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54) | buc | | 4,000 |
| | 1426 | Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 | buc | 1,0000 | 4,000 |
| 18 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | | 0,060 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|--------------------|--|------------|----------|---------------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 32,2000 | 1,932 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Γ-3" | t | 0,00315 | 0,000 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 102,0000 | 6,120 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,002 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,002 |
| 19 | | Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare ascunsa IP-44 | buc | | 6,000 |
| | 1428 | Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare ascunsa IP-44 | buc | 1,0000 | 6,000 |
| 20 | | Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac | buc | | 8,000 |
| | 1121 | Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac | buc | 1,0000 | 8,000 |
| 21 | | Doze | buc | | 10,000 |
| | 1122 | Doze | buc | 1,0000 | 10,000 |
| | | Total Intreruptoare si prize | | | |
| 1.1.4. Corpuri de iluminat | | | | | |
| 22 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 | buc | | 3,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2800 | 0,840 |
| | 2875274400501-2 | Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm | buc | 1,0000 | 3,120 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 1,0000 | 3,120 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 1,0000 | 3,120 |
| 23 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 | buc | | 5,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2800 | 1,400 |
| | 2875274400501-1 | Corp de iluminat LED (montare incastrata) cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm | buc | 1,0000 | 5,200 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 1,0000 | 5,200 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 1,0000 | 5,200 |
| | | Total Corpuri de iluminat | | | |
| | | Total Zona interventie nr 1 | | | |
| 1.2. Zona interventie nr 2 | | | | | |
| 1.2.1. PD2 | | | | | |
| 24 | 08-03-523-1 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila IIIH-33 20A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1700 | 1,170 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1590 | 0,159 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0050 | 0,005 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 2,0000 | 2,000 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0030 | 0,003 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0140 | 0,014 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0040 | 0,004 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0600 | 0,060 |
| | 350451 | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica | h-ut | 0,0800 | 0,080 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0040 | 0,004 |
| 25 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3700 | 2,370 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 0,020 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7100 | 0,710 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2200 | 0,220 |
| 26 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|--------------------|---|------------|--------|--------------|
| | | transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/40A) | | | |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 27 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A) | buc | | 2,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1200 | 2,240 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0200 | 0,040 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,004 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,004 |
| 28 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 29 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 30 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABДТ32/2P/C16A/10mA) | buc | | 2,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------------------|--------------------|--|--------------|---------|---------------|
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 3,120 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,140 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,002 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,098 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 2,440 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 0,028 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 2,440 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 0,012 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,072 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,002 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 12,200 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50" | buc | 1,0000 | 2,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,040 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,002 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,012 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСІЛІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,024 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,004 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 0,260 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 0,080 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,004 |
| 31 | 08-01-061-1 | Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1300 | 1,130 |
| | 1011641 | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm | t | 0,0021 | 0,002 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1400 | 0,140 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 0,0050 | 0,005 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| | | Total PD2 | | | |
| 1.2.2. Cabluri si canale | | | | | |
| 32 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.) | 100 m | | 0,560 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 6,944 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 0,000 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 0,000 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 0,000 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 0,005 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 0,002 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 0,005 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30" | kg | 0,5000 | 0,280 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 0,218 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 1,680 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 1,680 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 0,218 |
| 33 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HT}-LSLTx 3*1.5 mm2 | m | | 13,000 |
| | 1112 | Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx 3*1.5 | m | 1,0000 | 13,000 |
| 34 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HT}-LSLTx 3*2.5 mm2 | m | | 27,000 |
| | 1113 | Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx 3*2.5 | m | 1,0000 | 27,000 |
| 35 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HT}-LSLTx 3*4 mm2 | m | | 16,000 |
| | 1114-181 | Cablu BBΓ _{HT} -LSLTx 3*4 | m | 1,0000 | 16,000 |
| 36 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.) | 100 m | | 0,320 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 3,968 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------------------------|--------------------|---|----------------|---------|---------------|
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 0,000 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 0,000 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 0,000 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 0,003 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 0,001 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 0,003 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,5000 | 0,160 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 0,125 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 0,960 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 0,960 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 0,125 |
| 37 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓH-FRLSLTx 4*1,5 mm2 | m | | 20,000 |
| | 1115 | Cablu BBΓH-FRLSLTx 4*1,5 mm2 | m | 1,0000 | 20,000 |
| 38 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓH-FRLSLTx 2*1,5 mm2 | m | | 2,000 |
| | 1116 | Cablu BBΓH-FRLSLTx 2*1,5 mm2 | m | 1,0000 | 2,000 |
| 39 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПБ 1*4 mm2 | m | | 10,000 |
| | 1117-1 | Cablu ПБ 1*4 mm2 | m | 1,0000 | 10,000 |
| 40 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | 0,600 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 14,280 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 0,001 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 0,576 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,4000 | 8,040 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 8,040 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,2000 | 0,120 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0000 | 0,600 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 4,020 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 10,800 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 1,080 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 0,066 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,8000 | 9,480 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,7000 | 1,620 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,8400 | 2,904 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 0,066 |
| 41 | | Tub PVC D16 | m | | 40,000 |
| | 1127 | Tub PVC D16 | m | 1,0000 | 40,000 |
| 42 | | Tub PVC D20 | m | | 16,000 |
| | 11281 | Tub PVC D20 | m | 1,0000 | 16,000 |
| 43 | | Furtun metalic P3-III D18mm | m | | 4,000 |
| | 1129 | Furtun metalic P3-III D18mm | m | 1,0000 | 4,000 |
| | | Total Cabluri si canale | | | |
| 1.2.3. Intreruptoare si prize | | | | | |
| 44 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa | 100 buc | | 0,020 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 43,2000 | 0,864 |
| | 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 | 0,020 |
| | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 1,0300 | 0,021 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1100 | 0,002 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,001 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 6,4000 | 0,128 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,001 |
| 45 | | Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54) | buc | | 2,000 |
| | 1426 | Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 46 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | | 0,030 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 32,2000 | 0,966 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "T-3" | t | 0,00315 | 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|--------------------|--|------------|----------|--------------|
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 102,0000 | 3,060 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,001 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,001 |
| 47 | | Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare ascunsa IP-44 | buc | | 3,000 |
| | 1428 | Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare ascunsa IP-44 | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 48 | | Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac | buc | | 3,000 |
| | 1121 | Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 49 | | Doze | buc | | 5,000 |
| | 1122 | Doze | buc | 1,0000 | 5,000 |
| | | Total Intreruptoare si prize | | | |
| 1.2.4. Corpuri de iluminat | | | | | |
| 50 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 | buc | | 1,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2800 | 0,280 |
| | 2875274400501-2 | Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 1,0000 | 1,040 |
| 51 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 | buc | | 1,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2800 | 0,280 |
| | 2875274400501-1 | Corp de iluminat LED (montare incastrata) cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | | Total Corpuri de iluminat | | | |
| | | Total Zona interventie nr 2 | | | |
| 1.3. Zona interventie nr 3 | | | | | |
| 1.3.1. PD3 | | | | | |
| 52 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C20A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9IJT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 53 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|--------------------|---|------------|--------|--------------|
| | | module IP41) | | | |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3700 | 2,370 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 0,020 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7100 | 0,710 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2200 | 0,220 |
| 54 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/40A) | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 55 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A) | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 56 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 57 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A) | buc | | 2,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 3,120 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,140 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,002 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,098 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 2,440 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 0,028 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 2,440 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 0,012 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,072 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,002 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 12,200 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50" | buc | 1,0000 | 2,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,040 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,002 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,012 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,024 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului | h-ut | 0,0020 | 0,004 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------------------|--------------------|--|--------------|---------|---------------|
| | | tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | | | |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 0,260 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 0,080 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,004 |
| 58 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 59 | 08-01-061-1 | Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1300 | 1,130 |
| | 1011641 | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm | t | 0,0021 | 0,002 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1400 | 0,140 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 0,0050 | 0,005 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| | | Total PD3 | | | |
| 1.3.2. Cabluri si canale | | | | | |
| 60 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.) | 100 m | | 0,420 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 5,208 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 0,000 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 0,000 |
| | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,00006 | 0,000 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 0,003 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 0,002 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 0,004 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 0,5000 | 0,210 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 0,164 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 1,260 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 1,260 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 0,164 |
| 61 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнр-LSLTx 3*1.5 mm2 | m | | 8,000 |
| | 1112 | Cablu BBΓнр-LSLTx 3*1.5 | m | 1,0000 | 8,000 |
| 62 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнр-LSLTx 3*2.5 mm2 | m | | 20,000 |
| | 1113 | Cablu BBΓнр-LSLTx 3*2.5 | m | 1,0000 | 20,000 |
| 63 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓнр-FRLSLTx 3*1.5 mm2 | m | | 8,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|--------------------|--|--------------|---------|---------------|
| | 1112-1 | Cablu BBΓ _{HR} -FRLSLT x 3*1,5 mm ² | m | 1,0000 | 8,000 |
| 64 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HR}-FRLSLT x 3*4 mm² | m | | 6,000 |
| | 1114-11 | Cablu BBΓ _{HR} -FRLSLT x 3*4 | m | 1,0000 | 6,000 |
| 65 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozifi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.) | 100 m | | 0,320 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 3,968 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 0,000 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 0,000 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 0,000 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 0,003 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 0,001 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 0,003 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30" | kg | 0,5000 | 0,160 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 0,125 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 0,960 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 0,960 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 0,125 |
| 66 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HR}-FRLSLT x 4*1,5 mm² | m | | 20,000 |
| | 1115 | Cablu BBΓ _{HR} -FRLSLT x 4*1,5 mm ² | m | 1,0000 | 20,000 |
| 67 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HR}-FRLSLT x 2*1,5 mm² | m | | 2,000 |
| | 1116 | Cablu BBΓ _{HR} -FRLSLT x 2*1,5 mm ² | m | 1,0000 | 2,000 |
| 68 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm² | m | | 10,000 |
| | 1117-1 | Cablu ΠB 1*4 mm ² | m | 1,0000 | 10,000 |
| 69 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | 0,440 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 10,472 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 0,001 |
| | 1011924 | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 0,422 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,4000 | 5,896 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 5,896 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,2000 | 0,088 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0000 | 0,440 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 2,948 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 7,920 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 0,792 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 0,048 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,8000 | 6,952 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,7000 | 1,188 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,8400 | 2,130 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 0,048 |
| 70 | | Tub PVC D16 | m | | 36,000 |
| | 1127 | Tub PVC D16 | m | 1,0000 | 36,000 |
| 71 | | Tub PVC D20 | m | | 8,000 |
| | 11281 | Tub PVC D20 | m | 1,0000 | 8,000 |
| | | Total Cabluri si canale | | | |

1.3.3. Intreruptoare si prize

| | | | | | |
|-----------|--------------------|---|----------------|---------|--------------|
| 72 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa | 100 buc | | 0,010 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 43,2000 | 0,432 |
| | 1011477 | Suruburi cu cap semirotond 2,5x20 mm | t | 0,00016 | 0,000 |
| | 1011481 | Suruburi cu cap semirotond 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 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1100 | 0,001 |
| | 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 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------------|--------------------|---|----------------|----------|--------------|
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,000 |
| 73 | | Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54) | buc | | 1,000 |
| | 1426 | Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 74 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | | 0,030 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 32,2000 | 0,966 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "Γ-3" | t | 0,00315 | 0,000 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 102,0000 | 3,060 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,001 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,001 |
| 75 | | Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare ascunsa IP-44 | buc | | 3,000 |
| | 1428 | Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare ascunsa IP-44 | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 76 | | Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac | buc | | 3,000 |
| | 1121 | Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 77 | | Doze | buc | | 5,000 |
| | 1122 | Doze | buc | 1,0000 | 5,000 |
| | | Total Intreruptoare si prize | | | |
| 1.3.4. Corpuri de iluminat | | | | | |
| 78 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu kit de emergenta 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 | buc | | 1,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2800 | 0,280 |
| | 2875274400501-202 | Corp de iluminat LED echipat cu kit de emergenta 4000K 18W IP54 1900 lm | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 1,0000 | 1,040 |
| 79 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 | buc | | 1,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2800 | 0,280 |
| | 2875274400501-2 | Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 1,0000 | 1,040 |
| | | Total Corpuri de iluminat | | | |
| | | Total Zona interventie nr 3 | | | |
| 1.4. Zona interventie nr 4 | | | | | |
| 1.4.1. PD4 | | | | | |
| 80 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C25A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi 342A, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Puncti de conexiune flexibile, tip "III C-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca | kg | 0,0120 | 0,012 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|--------------------|---|------------|--------|--------------|
| | | "ЛСЭЛЛ", 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 | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 81 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 24 module IP41) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3700 | 2,370 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1000 | 0,100 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 0,020 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7100 | 0,710 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2200 | 0,220 |
| 82 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/40A) | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 83 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A) | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 84 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 85 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 1,560 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,070 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,049 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 1,220 |
| | 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 | 0,0060 | 0,006 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,036 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------------------------------|--------------------|--|--------------|---------|--------------|
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,001 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 6,100 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,020 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,001 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,006 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,012 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| | 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 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,002 |
| 86 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intreupator automat cu protectie diferentiala 2P - АВДТ32/2P/C16A/10mA) | buc | | 2,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 3,120 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 0,140 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 0,002 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 0,098 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 2,440 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 0,028 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 2,440 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 0,012 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 0,072 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0010 | 0,002 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 12,200 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50" | buc | 1,0000 | 2,000 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 0,040 |
| | 5009619 | Ate de cusut | kg | 0,0010 | 0,002 |
| | 5429033 | Vaselina tehnica | kg | 0,0060 | 0,012 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 0,024 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0020 | 0,004 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 0,260 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 0,080 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0020 | 0,004 |
| 87 | 08-01-061-1 | Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47) | buc | | 1,000 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1300 | 1,130 |
| | 1011641 | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm | t | 0,0021 | 0,002 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1400 | 0,140 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 0,0050 | 0,005 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0200 | 0,020 |
| | | Total PD4 | | | |
| 1.4.2. Cabluri si canale | | | | | |
| 88 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.) | 100 m | | 1,070 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 13,268 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 0,000 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 0,001 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 0,000 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 0,009 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 0,004 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 0,010 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30" | kg | 0,5000 | 0,535 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 0,417 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 3,210 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 3,210 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------------------------------------|--------------------|--|----------------|---------|----------------|
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 0,417 |
| 89 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HR}-LSLTx 3*1.5 mm2 | m | | 45,000 |
| | 1112 | Cablu BBΓ _{HR} -LSLTx 3*1.5 | m | 1,0000 | 45,000 |
| 90 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HR}-LSLTx 3*2.5 mm2 | m | | 56,000 |
| | 1113 | Cablu BBΓ _{HR} -LSLTx 3*2.5 | m | 1,0000 | 56,000 |
| 91 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HR}-LSLTx 3*6 mm2 | m | | 6,000 |
| | 1114 | Cablu BBΓ _{HR} -LSLTx 3*6 | m | 1,0000 | 6,000 |
| 92 | 08-02-148-1 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarii, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.) | 100 m | | 0,320 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 12,4000 | 3,968 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,00004 | 0,000 |
| | 1010865 | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm | t | 0,0008 | 0,000 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00006 | 0,000 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 0,003 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0041 | 0,001 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 0,003 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30" | kg | 0,5000 | 0,160 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,3900 | 0,125 |
| | 030203 | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t | h-ut | 3,0000 | 0,960 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,0000 | 0,960 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3900 | 0,125 |
| 93 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HR}-FRLSLTx 4*1,5 mm2 | m | | 20,000 |
| | 1115 | Cablu BBΓ _{HR} -FRLSLTx 4*1,5 mm2 | m | 1,0000 | 20,000 |
| 94 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓ_{HR}-FRLSLTx 2*1,5 mm2 | m | | 2,000 |
| | 1116 | Cablu BBΓ _{HR} -FRLSLTx 2*1,5 mm2 | m | 1,0000 | 2,000 |
| 95 | | Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*4 mm2 | m | | 10,000 |
| | 1117-1 | Cablu ΠB 1*4 mm2 | m | 1,0000 | 10,000 |
| 96 | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm | 100 m | | 1,070 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,8000 | 25,466 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 0,002 |
| | 1011924 | Electrozi Э42A, diametru 4 mm | kg | 0,9600 | 1,027 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 13,4000 | 14,338 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 13,4000 | 14,338 |
| | 1139042 | Clei "BMK-5k" | kg | 0,2000 | 0,214 |
| | 5009030 | Flanse | 10 buc | 1,0000 | 1,070 |
| | 5009031 | Scoabe | 10 buc | 6,7000 | 7,169 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 18,0000 | 19,260 |
| | 5009070 | Racordari | 10 buc | 1,8000 | 1,926 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1100 | 0,118 |
| | 030902 | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m | h-ut | 15,8000 | 16,906 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,7000 | 2,889 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,8400 | 5,179 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 0,118 |
| 97 | | Tub PVC D16 | m | | 101,000 |
| | 1127 | Tub PVC D16 | m | 1,0000 | 101,000 |
| 98 | | Tub PVC D20 | m | | 6,000 |
| | 11281 | Tub PVC D20 | m | 1,0000 | 6,000 |
| | | Total Cabluri si canale | | | |
| 1.4.3. Intreruptoare si prize | | | | | |
| 99 | 08-03-591-8 | Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa | 100 buc | | 0,060 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 43,2000 | 2,592 |
| | 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 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------------------|----------------------|--|----------------|----------|--------------|
| | 5009126 | Placa de rozeta | 100 buc | 1,0300 | 0,062 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | 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 | 0,0400 | 0,002 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 6,4000 | 0,384 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,002 |
| 100 | | Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54) | buc | | 6,000 |
| | 1426 | Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 | buc | 1,0000 | 6,000 |
| 101 | 08-03-591-2 | Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa | 100 buc | | 0,060 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 32,2000 | 1,932 |
| | 1010219 | Liant de ipsos "T-3" | t | 0,00315 | 0,000 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 102,0000 | 6,120 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,0400 | 0,002 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,0400 | 0,002 |
| 102 | | Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare ascunsa IP-44 | buc | | 6,000 |
| | 1428 | Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare ascunsa IP-44 | buc | 1,0000 | 6,000 |
| 103 | | Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac | buc | | 5,000 |
| | 1121 | Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac | buc | 1,0000 | 5,000 |
| 104 | | Doze | buc | | 9,000 |
| | 1122 | Doze | buc | 1,0000 | 9,000 |
| Total Intreruptoare si prize | | | | | |
| 1.4.4. Corpuri de iluminat | | | | | |
| 105 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 | buc | | 2,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2800 | 0,560 |
| | 2875274400501-2 | Corp de iluminat LED echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP54 900 lm | buc | 1,0000 | 2,080 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 1,0000 | 2,080 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 1,0000 | 2,080 |
| 106 | RpEF01B | Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04 | buc | | 5,000 |
| | 7137010011520 | Electrician in constructii | h-om | 0,2800 | 1,400 |
| | 2875274400501-1 | Corp de iluminat LED (montare incastrata) cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm | buc | 1,0000 | 5,200 |
| | 3162165107229 | Baldachin metalic de mascare legatura | buc | 1,0000 | 5,200 |
| | 2875272700047 | Cirlig de plafon pentru corp iluminat | buc | 1,0000 | 5,200 |
| Total Corpuri de iluminat | | | | | |
| Total Zona interventie nr 4 | | | | | |
| <i>Total</i> | | | | | |
| <i>Asigurarea sociala</i> | | | | | |
| <i>Cheltuieli de transport</i> | | | | | |
| <i>Total</i> | | | | | |
| <i>Cheltuieli de regie</i> | | | | | |
| <i>Total</i> | | | | | |
| <i>Beneficiul de deviz</i> | | | | | |
| Total Lucrari de montare | | | | | |
| 2. Utilaj | | | | | |
| 2.1. PD1 | | | | | |
| 107 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A | buc | | 1,000 |
| | 1110 | Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 108 | pret de piata | Tablou din plastic pentru 24 module, IP41 | buc | | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------|----------------------|---|------------|--------|--------------|
| | 123-1 | Tablou din plastic pentru 24 module, IP41 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 109 | pret de piata | Separator de sarcina BH-32/4P/40A | buc | | 1,000 |
| | 12311 | BH-32/4P/40A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 110 | pret de piata | Separator de sarcina BH-32/2P/20A | buc | | 1,000 |
| | 1232 | BH-32/2P/20A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 111 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A | buc | | 1,000 |
| | 1234 | Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 112 | pret de piata | Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA | buc | | 3,000 |
| | 1235 | Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA | buc | 1,0000 | 3,000 |
| 113 | | Sina N | buc | | 1,000 |
| | 1461 | Sina N | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 114 | | Sina PE | buc | | 1,000 |
| | 1462 | Sina PE | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total PD1 | | | |
| 2.2. PD2 | | | | | |
| 115 | pret de piata | Siguranta fuzibila ППН-33 20A | buc | | 1,000 |
| | 1110-0101 | Siguranta fuzibila ППН-33 20A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 116 | pret de piata | Tablou din plastic pentru 24 module, IP41 | buc | | 1,000 |
| | 123-1 | Tablou din plastic pentru 24 module, IP41 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 117 | pret de piata | Separator de sarcina BH-32/2P/40A | buc | | 1,000 |
| | 123111 | BH-32/2P/40A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 118 | pret de piata | Separator de sarcina BH-32/2P/20A | buc | | 2,000 |
| | 1232 | BH-32/2P/20A | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 119 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A | buc | | 1,000 |
| | 1233 | Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 120 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A | buc | | 1,000 |
| | 1234 | Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 121 | pret de piata | Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA | buc | | 2,000 |
| | 1235 | Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 122 | pret de piata | Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47 | buc | | 1,000 |
| | 1237 | Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 123 | | Sina N | buc | | 1,000 |
| | 1461 | Sina N | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 124 | | Sina PE | buc | | 1,000 |
| | 1462 | Sina PE | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 125 | pret de piata | Buton de urgenta tip ciuperca | buc | | 1,000 |
| | 1238 | Buton de urgenta tip ciuperca | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total PD2 | | | |
| 2.3. PD3 | | | | | |
| 126 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A | buc | | 1,000 |
| | 111-1 | Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 127 | pret de piata | Tablou din plastic pentru 24 module, IP41 | buc | | 1,000 |
| | 123-1 | Tablou din plastic pentru 24 module, IP41 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 128 | pret de piata | Separator de sarcina BH-32/2P/40A | buc | | 1,000 |
| | 123111 | BH-32/2P/40A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 129 | pret de piata | Separator de sarcina BH-32/2P/20A | buc | | 1,000 |
| | 1232 | BH-32/2P/20A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 130 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A | buc | | 1,000 |
| | 1233 | Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 131 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A | buc | | 2,000 |
| | 1234 | Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 132 | pret de piata | Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA | buc | | 1,000 |
| | 1235 | Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 133 | pret de piata | Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47 | buc | | 1,000 |
| | 1237 | Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 134 | | Sina N | buc | | 1,000 |
| | 1461 | Sina N | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 135 | | Sina PE | buc | | 1,000 |
| | 1462 | Sina PE | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 136 | pret de piata | Buton de urgenta tip ciuperca | buc | | 1,000 |
| | 1238 | Buton de urgenta tip ciuperca | buc | 1,0000 | 1,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------|----------------------|---|------------|--------|--------------|
| | | Total PD3 | | | |
| 2.4. PD4 | | | | | |
| 137 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A | buc | | 1,000 |
| | 1110 | Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 138 | pret de piata | Tablou din plastic pentru 24 module, IP41 | buc | | 1,000 |
| | 123-1 | Tablou din plastic pentru 24 module, IP41 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 139 | pret de piata | Separator de sarcina BH-32/4P/40A | buc | | 1,000 |
| | 12311 | BH-32/4P/40A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 140 | pret de piata | Separator de sarcina BH-32/2P/20A | buc | | 1,000 |
| | 1232 | BH-32/2P/20A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 141 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A | buc | | 1,000 |
| | 1233 | Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 142 | pret de piata | Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A | buc | | 1,000 |
| | 1234 | Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 143 | pret de piata | Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA | buc | | 2,000 |
| | 1235 | Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA | buc | 1,0000 | 2,000 |
| 144 | pret de piata | Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47 | buc | | 1,000 |
| | 1237 | Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47 | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 145 | | Sina N | buc | | 1,000 |
| | 1461 | Sina N | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 146 | | Sina PE | buc | | 1,000 |
| | 1462 | Sina PE | buc | 1,0000 | 1,000 |
| 147 | pret de piata | Buton de urgenta tip ciuperca | buc | | 1,000 |
| | 1238 | Buton de urgenta tip ciuperca | buc | 1,0000 | 1,000 |
| | | Total PD4 | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | | | |
| | | Total Utilaj | | | |
| | | Total deviz: | | | |

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura.)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

**Reparatia blocurilor sanitare la IP
Gimnaziul "George Cosbuc", r-nul
Cahul, s. Andrusul de Jos, cod postal:
3911, str. Pacii nr. 3**

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1 REC

Intocmit in prețuri curente

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice | U.M. | Consum de resurse manopera, materiale și mecanizme | |
|----------------------------------|-----------------------------|---|---------------|--|------------------|
| | | | | Pe unitate de masura | Pe volumul total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Lucrari de constructie | | | | | |
| 1.1. Camine C1-4 | | | | | |
| 1 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | | 0,2200 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 0,4510 |
| 2 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | 0,0540 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 0,1215 |
| 3 | TsI50A5 | Transportarea materialului inlaturat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | 8,5800 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 0,9095 |
| 4 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | 0,0540 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 0,0194 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 0,0002 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 0,0216 |
| 5 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | 0,7100 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 1,4626 |
| 6 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | 100 m3 | | 0,1500 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,3200 | 0,1980 |
| 7 | IzF04F | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (*DE EXECUTAT DACA SUNT APE SUBTERANE, IN CAZ CONTRAR SE EXCLUD) | m2 | | 15,0000 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0600 | 0,9000 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,7000 | 25,5000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|----------------------|---|------------|--------|----------------|
| | 2653102100880 | Filter de calcar saci S 539 | kg | 0,3400 | 5,1000 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0006 | 0,0090 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1300 | 16,9500 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0010 | 0,0150 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 0,1950 |
| 8 | AcE10A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | | 2,1200 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 7,2000 | 15,2640 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 3,4000 | 7,2080 |
| | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100) | m3 | 0,1330 | 0,2862 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1200 | 0,2582 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0100 | 0,0215 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,2260 | 0,4863 |
| | 2664102101126 | Var | kg | 0,1100 | 0,2367 |
| | 2874145893787 | Cuie de constructii | kg | 0,0800 | 0,1721 |
| | 2010102906951 | Bara de lemn | m3 | 0,0040 | 0,0086 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 2,0360 | 4,3163 |
| 9 | AcE10A1 | Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3) | buc | | 4,0000 |
| | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3) | buc | 1,0000 | 4,0000 |
| 10 | AcE10A1 | Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3) | buc | | 4,0000 |
| | 26611264331011. 1 | Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3) | buc | 1,0000 | 4,0000 |
| 11 | AcE10A1 | Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,10 m3) | buc | | 4,0000 |
| | 26611264331014. 1 | Placi prefabricate pt. camine KЦП2-10-1(0,10 m3) | buc | 1,0000 | 4,0000 |
| 12 | AcE10A1 | Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3) | buc | | 13,0000 |
| | 26611264330911 | Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 13,0000 |
| 13 | AcE10A1 | Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3) | buc | | 2,0000 |
| | 26611264330913 | Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3) | buc | 1,0000 | 2,0000 |
| 14 | RpCU07B | Matarea golurilor in pereti, cu mortar epoxidic (LA INTRODUCEREA CONDUCTELOR) | buc | | 8,0000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3300 | 2,6400 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,8000 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,3300 | 2,6400 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,0080 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0001 | 0,0008 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 0,0480 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0100 | 0,0800 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0150 | 0,1200 |
| 15 | AcE06A | Montare capace C250 cu cadru, tip blocabil, clasa de rezistenta grea, rezistent la apa (EN-124) cu rama inglobata | buc | | 4,0000 |
| | 7129090010600 | Drenor-canalist | h-om | 1,1300 | 4,5200 |
| | 287527420361 | Capac C250 cu cadru, tip blocabil, clasa de rezistenta grea, rezistent la apa (EN-124) cu rama inglobata | buc | 1,0000 | 4,0800 |
| 16 | RCsB31A | Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm | buc | | 4,0000 |
| | 7123011000200 | Betonist | h-om | 0,3950 | 1,5800 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,1700 | 0,6800 |
| | 5001000100135 | Freza cu carota diamanta | buc | 0,0093 | 0,0372 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,0066 | 0,0264 |
| | 2952260003903 | Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm | h-ut | 0,2700 | 1,0800 |
| 17 | AcE09A | Montarea treptelor din otel-beton cu D=20 mm, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari | buc | | 2,0000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,1500 | 0,3000 |
| | 2811236306327 | Trepte din otel rotund diam 14-20 mm | kg | 1,9800 | 4,1184 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,8500 | 1,7680 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------|----------------------|---|------------|--------|----------------|
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0022 | 0,0046 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0010 | 0,0021 |
| 18 | RpCU07B | Matarea golurilor in pereti, cu mortar epoxidic | buc | | 2,0000 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,3300 | 0,6600 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,2000 |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,3300 | 0,6600 |
| | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm | m3 | 0,0010 | 0,0020 |
| | 2652102100713 | Var pasta | m3 | 0,0001 | 0,0002 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0060 | 0,0120 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0100 | 0,0200 |
| | 2922140006703 | Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0150 | 0,0300 |
| 19 | pret de piata | Scara din metal | buc | | 4,0000 |
| | 13511111111 | Scara din metal | buc | 1,0000 | 4,0000 |
| 20 | pret de piata | Consum de metale pentru consolidarea caminelor | kg | | 79,2000 |
| | 13511111100 | Consum de metale pentru consolidarea caminelor | kg | 1,0000 | 79,2000 |
| 21 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | m3 | | 15,4900 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 4,8019 |
| 22 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv | m3 | | 15,4900 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 13,4763 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 1,5490 |
| 23 | CC03C | Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, (Plasa d5 150x150mm) (2,54kg/m2) | kg | | 10,1600 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 0,2540 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 0,0508 |
| | 28731220042005 | Plase sudate (Plasa d5 150x150mm) (2,54kg/m2) | kg | 1,0100 | 10,2616 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 0,0508 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 0,1016 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 3,0480 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 0,0061 |
| 24 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C25/30, XC2 (pereu) | m3 | | 3,0000 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 12,0000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 1,2000 |
| | 266310210020 | Beton C25/30, XC2 | m3 | 1,0250 | 3,1211 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 0,3045 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 1,8000 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 0,7500 |
| 25 | CA03G | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C25/30, XC2 (pentru rigole) | m3 | | 1,4400 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 5,7600 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 0,5760 |
| | 266310210020 | Beton C25/30, XC2 | m3 | 1,0250 | 1,4981 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,1000 | 0,1462 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 0,8640 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 0,3600 |
| | | Total | | | |
| | | Total Camine C1-4 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------------------------|-----------------|--|---------------|--------|-----------------|
| 1.2. Conducte CI | | | | | |
| 26 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | | 0,7700 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 1,5785 |
| 27 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | 100 m3 | | 0,1300 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 0,2925 |
| 28 | TsI50A5 | Transportarea materialului inlaturat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | 20,7300 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 2,1974 |
| 29 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | 0,1300 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 0,0468 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,0040 | 0,0005 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 0,0520 |
| 30 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | 100 m3 | | 0,5770 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,3200 | 0,7616 |
| 31 | AcA07B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 110 mm | m | | 17,5000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3700 | 6,4750 |
| | 252121670000010 | Teava din PVC neplastifiata, tip SN4, avind diametrul de 110 mm | m | 1,0500 | 18,7425 |
| | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 0,0175 |
| 32 | AcA07B | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4, avind diametrul de 160 mm | m | | 100,2000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3700 | 37,0740 |
| | 252121670000016 | Teava din PVC neplastifiata, tip SN4, avind diametrul de 160 mm | m | 1,0500 | 107,3142 |
| | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 0,1002 |
| 33 | AcA13D | Sudarea tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, in vederea realizarii ramificatiilor si reparatii accidentale, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de peste 225 mm (Tub de protectie din tevi PE100, PN6, D250) | buc | | 19,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 5,0400 | 95,7600 |
| | 252121670125001 | Teava din polietilena (Tub de protectie din tevi PE100, PN6, D250) | m | 1,2000 | 23,9400 |
| | 2523156715000 | Manson cu flanse din PE | buc | 2,0000 | 39,9000 |
| | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm | m3 | 0,0006 | 0,0120 |
| | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile | h-ut | 4,8000 | 91,2000 |
| | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf | h-ut | 0,2800 | 5,3200 |
| 34 | AcF01A | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (D160, L=280mm) | kg | | 31,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,1200 | 3,7200 |
| | 2513730000000 | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. | kg | 1,0000 | 32,5500 |
| | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm | kg | 0,0100 | 0,3255 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 0,0400 | 1,3020 |
| | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata | kg | 0,0040 | 0,1302 |
| | 2430226102460 | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61 | kg | 0,0040 | 0,1302 |
| | 2010102901118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m | m3 | 0,0010 | 0,0325 |
| | 2873146311532 | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm | kg | 0,0100 | 0,3255 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,0080 | 0,2480 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------|----------------------|---|------------|--------|-----------------|
| 35 | AcF01A | Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg (D200, L=280mm) | kg | | 78,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,1200 | 9,3600 |
| | 2513730000000 | Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr. | kg | 1,0000 | 81,9000 |
| | 2873155901261 | Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm | kg | 0,0100 | 0,8190 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 0,0400 | 3,2760 |
| | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata | kg | 0,0040 | 0,3276 |
| | 2430226102460 | Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61 | kg | 0,0040 | 0,3276 |
| | 2010102901118 | Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m | m3 | 0,0010 | 0,0819 |
| | 2873146311532 | Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm | kg | 0,0100 | 0,8190 |
| | 3110320003006 | Grup termic de sudura de 1-14 kw | h-ut | 0,0080 | 0,6240 |
| 36 | pret de piata | Banda de avertizare | m | | 117,7000 |
| | 111111089 | Banda de avertizare | m | 1,0000 | 117,7000 |
| 37 | TsD01A | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Pentru stratul de 300 mm de deasupra conductei se va utiliza, in mod obligatoriu, un strat de sol nisipos local moale fara incluziuni (piatra, prundis, pietris) care se va compacta manual) | m3 | | 57,6600 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1800 | 10,3788 |
| 38 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv | m3 | | 57,6600 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 50,1642 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 5,7660 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Conducte C1 | | | |
| 1.3. Utilaj | | | | | |
| 39 | CP50B | Montarea elementelor prefabricate. Statie de epurare, greutate pina la 1 t. (doar muncitori si utilaj) | buc | | 1,0000 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,4220 | 0,4220 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 0,1000 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,0235 | 0,0235 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,1820 | 0,1820 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Utilaj | | | |
| 1.4. Pat de fundatie | | | | | |
| 40 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip | m3 | | 55,0000 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 33,5500 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 56,3750 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Pat de fundatie | | | |
| 1.5. Reabilitare | | | | | |
| 41 | DI109 | Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic | m3 | | 9,2000 |
| | 9310060019930 | Muncitor | h-om | 1,6000 | 14,7200 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0191 | 0,1757 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,7750 | 7,1300 |
| | 12340002506 | Compresor 5-6 m3/min | h-ut | 0,7750 | 7,1300 |
| 42 | TsH92B | Incarcarea in auto gunoi | t | | 18,4000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,1100 | 20,4240 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------|-----------------|--|---------------|--------|----------------|
| 43 | TsI50A5 | Transportarea materialului inlaturat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | 18,4000 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 1,9504 |
| 44 | TsD02A1 | Imprastierea asfaltului frezat, executata mecanizat (asternerea pe drum) | 100 m3 | | 0,0920 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 0,1003 |
| 45 | TsC54C | Strat de fundatie din pietris | m3 | | 9,2000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 9,1080 |
| | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm | m3 | 1,1500 | 10,5800 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 0,9200 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 1,9320 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 3,8640 |
| 46 | DB16D | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala | m2 | | 92,0000 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,1200 | 11,0400 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0940 | 8,6480 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 0,2760 |
| | 2710603420379 | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm | kg | 0,0110 | 1,0120 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0114 | 1,0488 |
| 47 | DB19C | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala | m2 | | 92,0000 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,1600 | 14,7200 |
| | 111100010001310 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari | t | 0,1410 | 12,9720 |
| | 1421102200000 | Nisip bitumat | t | 0,0030 | 0,2760 |
| | 2710603420375 | Otel patrat lam.cald lt = 50 mm | kg | 0,0160 | 1,4720 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0166 | 1,5272 |
| 48 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu | 100m2 | | 2,7900 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,3800 | 46,7604 |
| 49 | TsH09A | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% | 100m2 | | 2,7900 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 4,8200 | 13,4478 |
| | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm) | kg | 3,9600 | 17,1250 |
| 50 | TsH13A | Administrarea ingrasamintelor organice, din mranita | t | | 0,2230 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 4,2400 | 0,9455 |
| | 0141117204629 | Ingrasaminte organice mranita | t | 1,0000 | 0,2230 |
| 51 | TsH12B | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna | 100m2 | | 2,7900 |
| | 7129020012880 | Peisagist-floricultor | h-om | 0,6600 | 1,8414 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,0000 | 2,7900 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,3860 | 1,0769 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Reabilitare | | | |
| 1.6. Demontare | | | | | |
| 52 | RpCB18G | Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat | m3 | | 1,2500 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 4,0000 | 5,0000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,5000 | 1,8750 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0500 | 0,0625 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,3500 | 0,4375 |
| | 2952270003370 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,3500 | 0,4375 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastr | h-ut | 0,2000 | 0,2500 |
| 53 | RpAcA57B | Demontarea din pamint a tevilor din PVC tip 4-G sau 3M, avind diametrul de 110-160 mm | m | | 52,0000 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,2300 | 11,9600 |
| 54 | TsH92B | Incarcarea in auto gunoi | t | | 3,0000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,1100 | 3,3300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------------------|---------------|--|------|--------|--------|
| 55 | TsI50A5 | Transportarea materialului inlaturat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | 3,0000 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 0,3180 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | Total Demontare | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Asigurari sociale si medicale</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de transport</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli pentru depozitare</i> | | | |
| | | <i>TOTAL</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | | |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Beneficiul de deviz</i> | | | |
| | | Total Lucrari de constructie | | | |
| 2. Utilaj | | | | | |
| 56 | pret de piata | Separator de Grasimi si materii in suspensie, cu debit de lucru Q=3.0 l/sec, fabricat din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS), D=1200mm, H=2020mm, cu montaj subteran. (set) | buc | | 1,0000 |
| | 64654642.1 | Separator de Grasimi si materii in suspensie, cu debit de lucru Q=3.0 l/sec, fabricat din poliesteri armati cu fibra de sticla (PAFS), D=1200mm, H=2020mm, cu montaj subteran. (set) | buc | 1,0000 | 1,0000 |
| | | <i>Total</i> | | | |
| | | <i>Cheltuieli de depozitare</i> | | | |
| | | Total Utilaj | | | |
| | | Total | | | |
| | | Total deviz: | | | |

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)